

SAMSUNG



'a camera' born to be the
multi-player



i85 Betjeningsvejledning

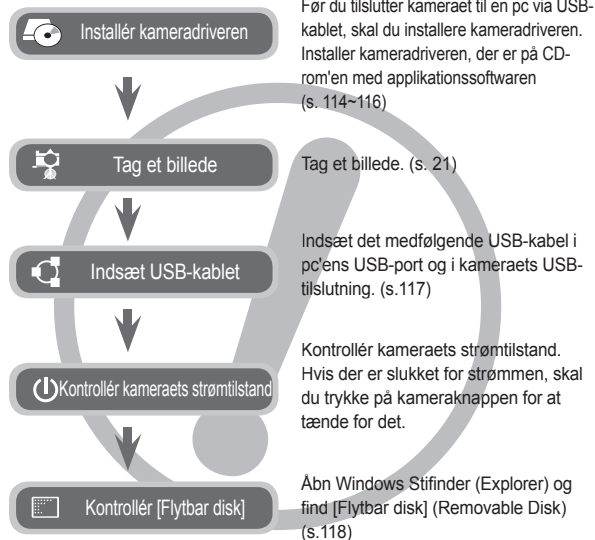
Tak fordi du valgte et Samsung kamera.

Denne betjeningsvejledning forklarer brugen af kameraet og gør dig i stand til at udnytte alle dets faciliteter. Her kan du se, hvordan du fotograferer, downloader billeder og benytter applikationssoftwaren.

Læs venligst denne betjeningsvejledning, inden du tager dit nye kamera i brug.

Instruktioner

Brug kameraet i følgende rækkefølge.



Lær dit kamera at kende

Tak, fordi du valgte et Samsung-digitalkamera.

- Læs brugervejledningen grundigt igennem, før du anvender kameraet.
 - Hvis du får brug for eftersalgsservice, bør du medbringe kameraet og årsagen til, at det ikke virker (f.eks. batteri, hukommelseskort osv.) til eftersalgscenteret.
 - Kontrollér, at kameraet virker ordentligt, inden du skal bruge det (f.eks. på en rejse eller til en vigtig begivenhed) for at undgå skuffelse. Samsung-kamera tager ikke ansvar for eventuelt tab eller skade som følge af funktionsfejl.
 - Opbevar denne manual et sikkert sted.
 - Indholdet og illustrationerne i denne manual kan blive ændret uden forudgående varsel for at opgradere kamerafunktionerne.
 - Hvis du kopierer billederne på hukommelseskortet til computeren med en kortlæser, kan billederne blive beskadiget. Når du skal overføre de billeder til computeren, som er taget med kameraet, skal du slutte kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel. Producenten påtager sig intet ansvar for tab eller beskadigelse af data på hukommelseskortet, som skyldes brugen af en kortlæser.
-
- × Microsoft, Windows og Windows logo er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation gældende i USA og/eller andre lande.
 - × **SRS**  er et varemærke tilhørende SRS Labs. WOW HD-teknologi er registreret under licens fra SRS Labs. Inc.
 - × Alle mærker og produktnavne, der forekommer i denne manual, er registrerede varemærker tilhørende deres pågældende virksomheder.

FARE

Dette symbol indikerer en nært forestående fare, der kan medføre død eller alvorlig skade, hvis situationen ikke undgås.

- Forsøg ikke at modificere dette kamera på nogen måde. Hvis du gør det, kan det medføre brand, skade, elektrisk stød eller alvorlig skade på dig eller dig kamera. Intern besigtigelse, vedligeholdelse og reparationer bør foretages af din forhandler eller et Samsung-kameraservicecenter.
- Anvend ikke dette produkt i nærheden af brandbare eller eksplosive gasser, da det kan øge risikoen for eksplosion.
- Skulle der trænge nogen form for væske eller fremmedobjekt ind i kameraet, skal du ikke bruge det. Sluk for kameraet og fjern strømforsyningen. Du skal kontakte din forhandler eller et Samsung-kameraservicecenter. Stop brugen af kameraet, da det kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Indsæt ikke metalliske eller brandbare fremmedobjekter i kameraet gennem adgangspunkter, f.eks. åbningen til hukommelseskortet eller batterikammeret. Det kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Anvend ikke kameraet med våde hænder. Det kan medføre risiko for elektrisk stød.

ADVARSEL

Dette symbol indikerer en potentiel farlig situation, der kan medføre død eller alvorlig skade, hvis situationen ikke undgås.

- Anvend ikke blitzten tæt på mennesker eller dyr. Hvis du anbringer blitzten for tæt på dit motivs øje, kan det medføre skade på synet.
- Af sikkerhedsmæssige grunde bør du opbevare dette produkt og dets tilbehør uden for børn eller dyrs rækkevidde for at forhindre ulykker som f.eks.:
 - Slugning af batteri eller småt kameratilbehør. Hvis der skulle ske et uheld, skal du opsøge en læge med det samme.
 - Det er muligt at blive skadet af kameraets bevægelige dele.
- Batteri og kamera kan blive varme efter langvarig brug, og det kan medføre fejlfunktion. Skulle det ske, skal du lade kameraet hvile nogle få minutter, så det kan køle af.
- Efterlad ikke kameraet steder, der er udsat for ekstremt høje temperaturer, f.eks. i en lukket bil, i direkte sollys eller andre steder med ekstrem temperaturvariation. Udsættelse for ekstreme temperaturer kan skade kameraets interne komponenter og medføre brand.
- Tildæk ikke kameraet eller batteriladeren under brug. Det kan oparbejde varme og skade kamerahuset eller medføre brand. Anvend altid kameraet og dets tilbehør i omgivelser med effektiv ventilation.

FORSIGTIG

Dette symbol indikerer en potentielt farlig situation, der kan medføre mindre eller moderat skade, hvis situationen ikke undgås.

- Et utæt, overophedet eller beskadiget batteri kan medføre brand eller skade.
 - Brug batterier med den korrekte specifikation til kameraet.
 - Batteriet må ikke kortsluttes, opvarmes eller smides i åben ild.
 - Indsæt ikke batteriet med polerne omvendt.
- Fjern batteriet, hvis du ikke skal bruge kameraet i en længere periode. Batteriet kan lække ætsende elektrolytter og dermed permanent skade kameraets komponenter.
- Brug ikke blitz, når den er i kontakt med hænder eller genstande. Rør ikke blitz efter vedvarende brug. Det kan medføre forbrænding.
- Flyt ikke kameraet, mens det er tændt, hvis du bruger vekselstrømsopladeren. Efter du har brugt kameraet, skal du altid slukke det, før du trækker ledningen ud af stikkontakten. Kontroller derefter, at eventuelle tilslutningskabler eller kabler til andre apparater er frakoblet, før du flytter kameraet. I modsat fald kan det skade ledningerne eller kablerne og medføre brand eller elektrisk stød.
- Rør ikke ved objektivet eller objektivdækslet for at undgå at tage et uskarpt billede og for at undgå en mulig fejlfunktion.
- Pas på ikke at dække for objektivet eller blitz, når du fotograferer.
- Når du anvender kameraet ved lave temperaturer, kan følgende situationer opstå. Det er ikke kamerafejl, og kameraet virker efter hensigten igen ved normal temperatur.
 - Det tager længere tid at tænde for LCD-skærmen, og farven kan afvige fra motivet.
 - Når sammensætningen ændres, kan der være et efterbillede på LCD-skærmen.
- Kreditkort kan blive afmagnetiserede, hvis de opbevares i nærheden af en kamerataske med metaldele. Undgå at efterlade kort med magnetstribe i nærheden af tasken.

Indholdsfortegnelse

KLARGØRING

008	Systemoversigt
008	Pakkens indhold
008	Sælges særskilt
009	Kameraets funktioner
009	Forside og top
010	Bagside
011	Bund
011	5-funktionsknap
013	Tilslutning til en strømkilde
016	Indsætning af hukommelseskortet
017	Sådan benyttes hukommelseskortet
019	Når du bruger kameraet for første gang

OPTAGELSE

020	Indikatorer på LCD-skærmen
021	Start af optagefunktion
021	Valg af funktioner
021	Sådan benyttes funktionen AUTO
022	Sådan benyttes PROGRAM-funktionen
022	Sådan benyttes ASR-funktionen
023	Sådan benyttes filmoptagelse
023	Optagelse af filmsekvenser uden lyd
023	Pause under optagelse af en filmsekvens (Successiv optagelse)
024	Sådan benyttes SCENE-funktionen

Indholdsfortegnelse

025	Ting, du skal være opmærksom på, når du tager billeder
026	Fokuslås
026	Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet
026	POWER-knap
026	Udløserknap
027	FR (ansigtssporing)
028	ZOOM W/T-knap
029	Info/OP-knap
030	Makro/NED-knap
031	Blitz/VENSTRE-knap
033	Selvudløser/HØJRE-knap
034	MENU/OK-knap
035	Fn-knap
035	Sådan bruges menuen Fn
036	STØRRELSE
036	Kvalitet/Billedfrekvens
037	Funktionstilstand
038	Lysmåling
038	ISO
039	Hvidbalance
040	Eksponeringskompensation
040	Lange lukkertider
040	Billedstabilisator til filmoptagelser
041	E-knap (Effekt)
042	E-knap (Effekt): Farve
043	E-knap (Effekt): Farvemaske
044	E-knap (Effekt): Mætning

INDSTILLINGER

045	E-knap (Effekt): SJOV
045	Tegneserie
047	Fotorammer
048	Forindstillet fokusfelt
049	Deloptagelser
051	Brug af LCD-skærmen til indstilling af kameraet
051	Skarphed
052	Kontrast
052	Fokusområde
053	Voice Memo
053	Lydoptagelse
054	Optagelse af filmsekvenser uden lyd
054	Lydmenu
055	Lyd
055	Lydstyrke
055	Startlyd
055	Lukkerlyd
055	Lydeffekt
055	AF-lyd
056	Opsætningsmenu
057	Opsætningsmenu 1
057	Filnavn
057	LANGUAGE
057	Indstilling af dato/klokkeslæt og datoformat
058	Verdenstid
058	Indfotografering af tidspunktet for optagelsen
058	LCD-lysstyrke

Indholdsfortegnelse

AFSPELEN

059	Autofokuslampe
059	Startbillede
059	Opsætningsmenu 2
059	Hurtigvisning
060	Automatisk afbryder
060	LCD-spærfunktion
060	Valg af videosignal
061	Formatering af hukommelsen
062	Initialisering

062	Start af afspilning
062	Afspilning af et stillbillede
063	Afspilning af en filoptagelse
063	Kopiering af stillbilleder fra en filoptagelse
064	Beskæring af filoptagelser i kameraet
064	Afspilning af en lydoptagelse
065	Afspilning af voice memo
065	Indikatorer på LCD-skærmen
066	Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet
066	Afspilningsknap
066	Miniature/Forstørrelsesknap
068	Info/OP-knap
068	AFSPIL/PAUSE/NED-knap
069	VENSTRE/HØJRE/MENU/OK-knap
069	Knap til udskrivning
069	SLET-knap
070	E-knap (Effekt): Ændring af billedstørrelsen
071	E-knap (Effekt): Rotation af billeder

071	E-knap (Effekt): Farve
072	E-knap (Effekt): Specialfarve
072	Farvefilter
073	Farvermaske
074	E-knap (Effekt): Billedredigering
074	Fjernelse af røde øjne
074	Indstilling af lysstyrke
074	Indstilling af kontrast
074	Indstilling af farvemætning
074	Støjeffekt
075	E-knap (Effekt): SJOV
075	Tegneserie
076	Fotorammer
077	Forindstillede fokusfelter
078	Sammensat billede
080	Klistermærke

080	Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen
082	Start af diasshowet
082	Start af diasshowet
082	Valg af billeder
083	Indstilling af effekter til diasshowet
083	Indstilling af afspilningsinterval
083	Indstilling af baggrundsmusik
084	Afspilning
084	Voice Memo
084	Beskyttelse af billeder
084	Sletning af billeder
085	DPOF
087	Kopiering til kort

Indholdsfortegnelse

088	PictBridge
089	PictBridge: Udvælgelse af billeder
090	PictBridge: Udskriftsindstillinger
090	PictBridge: Nulstil
091	Funktionerne MP3/PMP/TEKSTVISER
091	Overførsel af filer
092	Start af funktionerne MP3/PMP/TEKSTVISER
094	Indikatorer på LCD-skærmen for funktionerne MP3/PMP/TEKSTVISER
095	Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet
095	Lydstyrkeknap
095	AFSPIL/PAUSE/SØGE-knap
095	SLET-knap
096	LÅSE/EQUALIZER-knap
096	Knap til afspilningsliste
097	Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen
098	GENOPTAG
098	Afspilning
098	MP3-baggrundsbillede
099	Afspilning af diashowet
099	Indstilling af interval for diashow
099	Slet alt
099	Søgeinterval
100	Displayindstilling
100	Indstilling af optagelse med funktionen MP3

100	Automatisk rulning
101	Indstilling af MP3-baggrundsmusik
101	Indstilling af sprog
101	Verdensguide
101	Sådan downloades guideinformationen
102	Funktionen Verdensguide
104	Vigtige bemærkninger
106	Advarselsindikator
107	Inden du kontakter et servicecenter
109	Specifikationer

SOFTWARE

112	Bemærkninger om softwaren
113	Systemkrav
113	Om softwaren
114	Installation af applikationssoftwaren
117	Start af computerfunktionen
119	Fjernelse af den flytbare disk
120	Installation af USB-driveren til MAC
120	Brug af USB-driveren til MAC
121	Afinstallation af USB-driveren til Windows 98SE
121	Samsung Converter
123	Samsung Master
126	OFTEST STILLEDE SPØRGSMALE

Systemoversigt

Kontrollér venligst, at kameraet er leveret med de korrekte dele, inden du begynder at anvende det. Indholdet kan variere, afhængigt af salgsregionen. Information om det valgfri tilbehør fås ved henvendelse til din Samsung-forhandler eller nærmeste Samsung-servicecenter.

Pakkens indhold



Kamera



Brugervejledning,
Garantikort



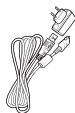
Kamerarem



AV-kabel



Genopladeligt batteri
(SLB-1137D)



Vekselstrømsadapter
(SAC-46)/USB-kabel (SUC-C2)

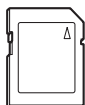


Software-CD
(se s. 113)



Øretelefoner

Sælges særskilt



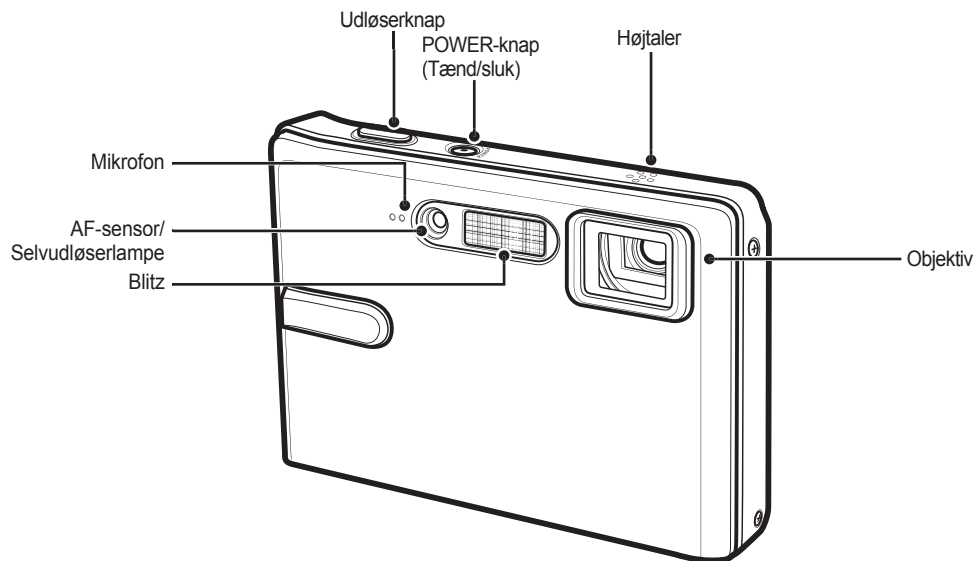
SD/SDHC-hukommelseskort/
MMC (se s. 18)



Kamerataske

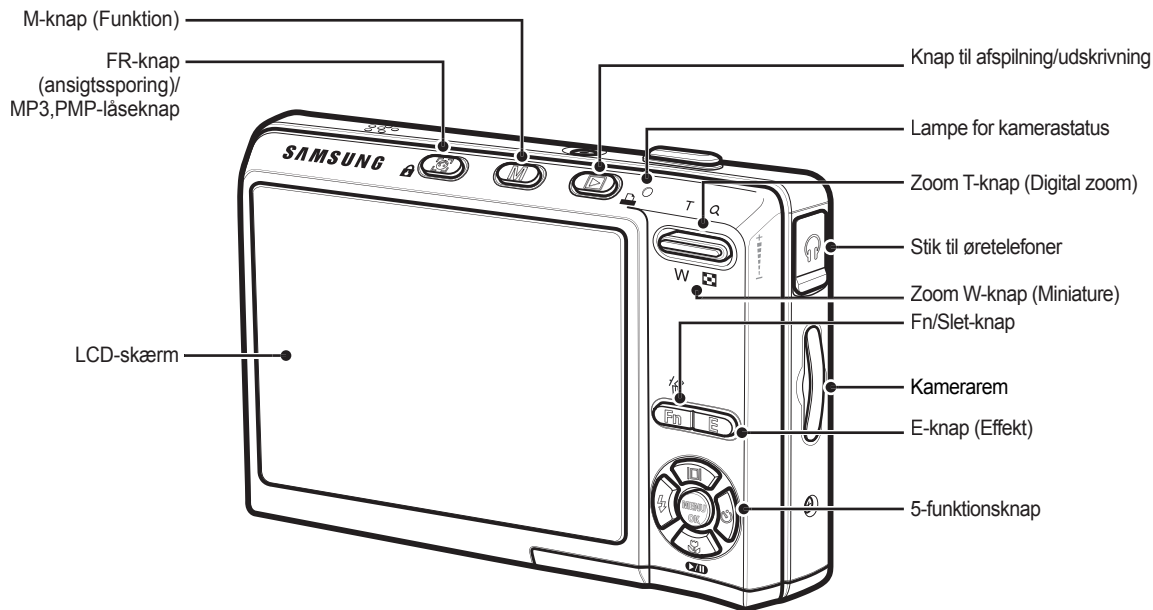
Kameraets funktioner

Forside og top



Kameraets funktioner

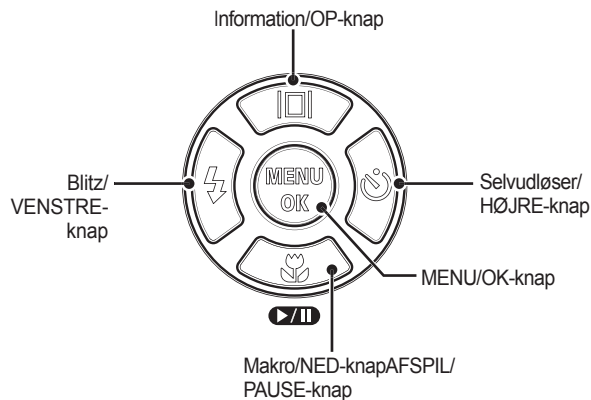
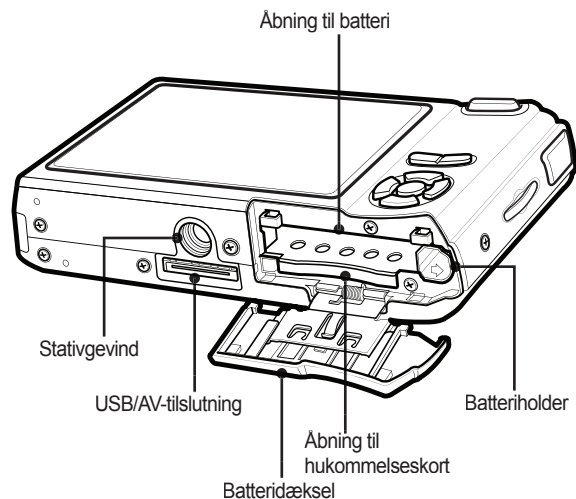
Bagside



Kameraets funktioner

Bund

5-funktionsknap



Kameraets funktioner

■ Selvdøsløserlampe

Ikón	Status	Beskrivelse
	Blinker	- Lampen blinker med 1 sekunds interval de første 8 sekunder. - Lampen blinker hurtigt med 0,25 sekunds interval de sidste 2 sekunder.
	Blinker	Lampen blinker hurtigt med 0,25 sekunds interval i 2 sekunder.
	Blinker	Et billede vil blive taget efter cirka 10 sekunder, og 2 sekunder senere vil et andet billede blive taget.

■ Kamerastatuslampe

Status	Beskrivelse
Tændt	Lampen tænder og slukker, når kameraet er klar til at tage et billede.
Efter optagelsen	Lampen blinker, mens billedets data gemmes, og slukker, når kameraet er klar til at optage igen.
Når USB-kablet tilsluttes en pc	Lampen lyser. (LCD-skærmen slukker efter initialisering af apparatet)
Overførsel af datatil en computer	Lampen blinker. (LCD-skærmen slukker)
Når USB-kablet tilsluttes en printer	Lampen blinker og slukker, når printeren er klar til at udskrive et billede.

Når printeren udskriver	Lampen er slukket.
Når AF aktiveres	Lampen tænder. (Kameraet fokuserer på motivet)
	Lampen blinker. (Kameraet fokuserer ikke på motivet)

- Funktionsikon: På side 21 kan du finde yderligere information om indstillinger af kameraet.

		FUNKTION						
OPTAGELSE	AUTO		PROGRAM		ASR		MOVIE	
								
SCENE	NAT	PORTRÆT	BØRN	LANDSKAB	TEKST	NÆRFOTO	SOLNEDGANG	
								
	DAGGRY	MODLYS	FYRVÆRKER	SAND&SNE	SELVFOTO	MAD	CAFÉ	
								
MULTI-MEDIA	MP3		PMP		TEKSTVISER		REJSEGUIDE	
								

Tilslutning til en strømkilde

Du bør benytte det genopladelige batteri SLB-1137D, som leveres med kameraet. Husk at oplade batteriet, inden du bruger kameraet.

■ Specifikationer for SLB-1137D genopladeligt batteri

Model	SLB-1137D
Type	Lithiumion
Kapacitet	1100 mAh
Spænding	3,7 V
Genopladningstid(når kameraet er slukket)	Cirka 150 min.

■ Antal billeder og batterikapacitet: Ved brug af SLB-1137D

	Batterikapacitet/ Antal billeder	Forhold
Stilbillede	Cirka 115 min./ Cirka 230 billeder	Med fuldt opladet batteri, AUTO-funktion, 8M-billedstørrelse og Fin billedkvalitet, interval mellem optagelser: 30 sek. Der skiftes zoomposition mellem vidvinkel og tele efter hvert billede. Der bruges blitz ved hvert andet billede. Kameraets bruges i 5 minutter og slukkes derefter i et minut.
Film	Cirka 110 min.	Brug af fuldt opladet batteri 640x480 billedstørrelse 30 bps billedfrekvens

		Batterikapacitet/ Antal billeder	Forhold
Multimedia	MP3	Cirka 460 min.	Der bruges fuldt opladet batteri. LCD slukket.
	PMP	Cirka 300 min.	Brug af fuldt opladet batteri

* Disse værdier er udmålt under Samsungs normale testbetingelser og optageforhold og kan variere, afhængigt af brugerens metoder.



Vigtige oplysninger om brugen af batteriet.

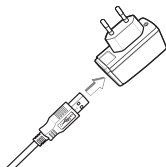
- Sluk kameraet, hvis du ikke bruger det.
- Fjern batteriet, hvis kameraet ikke skal benyttes i længere tid. Batteriet kan med tiden miste sin kapacitet og er tilbøjelig til at lække, hvis det sidder i kameraet i længere tid.
- Lave temperaturer (under 0°C) kan forringe batteriers ydeevne.
- Batterier vil normalt genvinde en del af deres kapacitet, når temperaturen normaliseres.
- Kameraet kan blive varmt ved længere tids brug. Dette er normalt.
- Når du bruger øretelefonerne, skal du ikke fjerne batteriet, mens kameraet er tændt. Det kan medføre støj med en høj lydstyrke.

Tilslutning til en strømkilde

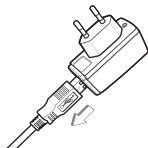
Du kan oplade det genopladelige batteri (SLB-1137D) ved at bruge et SAC-46 KIT, der består af vekselstrømsadapteren (SAC-46) og USB-kablet (SUC-C2).

Når SAC-46 og SUC-C2 sættes sammen, kan de bruges som et vekselstrømskabel.

- Bruges som et vekselstrømskabel:
Slut vekselstrømsadapteren til USB-kablet.
Det kan bruges som et strømkabel.



- Bruges som USB-kabel:
Fjern vekselstrømsadapteren (SAC-46). Du kan overføre gemte billeder til computeren (s.118) eller forsyne kameraet med strøm via USB-kablet.

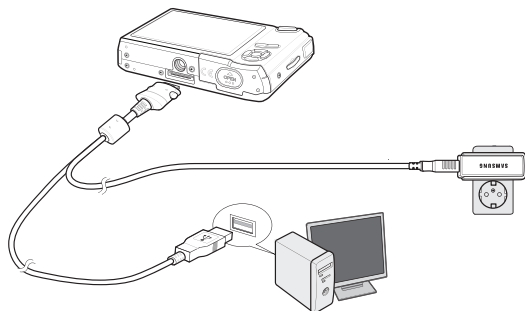


Vigtige oplysninger om brugen af USB-kablet.

- Brug et USB-kabel (SUC-C2) med de korrekte specifikationer.
- Hvis kameraet er sluttet til computeren via en USB-hub: Slut kameraet direkte til din computer.
- Kameraet eller andet udstyr er sluttet til computeren på samme tid: Fjern da det andet udstyr.
- Hvis USB-kablet er sluttet til et stik på forsiden af computeren: Fjern da kablet og slut det i stedet til et stik på bagsiden af computeren.
- Hvis USB-porten på computeren ikke lever op til ydelsesstandard (5 W, 500mA), oplades kameraet ikke.

Tilslutning til en strømkilde

- Sådan oplades det genopladelige batteri (SLB-1137D)



- Før tilslutning af kabler eller vekselstrømsadapter skal du kontrollere, at de vender rigtigt, og du må ikke tvinge noget på plads. Dette kan beskadige kablet eller kameraet.
- Hvis vekselstrømsadapterens ladelampe ikke tændes eller blinker, efter du har indsat det genopladelige batteri, skal du kontrollere, om det vender korrekt.
- Hvis du oplader batteriet, mens kameraet er tændt, kan batteriet ikke oplades fuldt. Sluk for kameraet, mens batteriet oplades.

- Vekselstrømsadapterens ladelampe

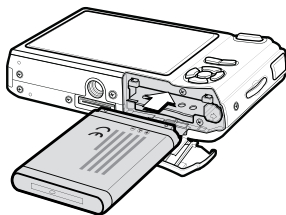
	Ladelampe
Er ved at lade op	Rød lysdiode er tændt
Opladningen er færdig	Grøn lysdiode er tændt
Ladefejl	Rød lysdiode er slukket eller blinker
Aflades (ved brug af vekselstrømsadapteren)	Orange lysdiode er tændt

- Hvis du indsætter et helt afladet batteri for at oplade det, skal kameraet være slukket. Det er på grund af batteriets lave kapacitet. Batteriet skal oplades i mere end 10 minutter, før kameraet tages i brug.
- Brug ikke blitz hyppigt og optag ikke filmsekvenser, med et fuldt afladet batteri, som kun har været opladet i kort tid. Selv om batteriladeren er tilsluttet, kan det ske, at kameraet slukkes, fordi batteriet er afladet igen.

Tilslutning til en strømkilde

Indsæt batteriet som vist.

- Hvis kameraet ikke kan tændes, når du har sat batteriet i, skal du kontrollere, om batteriets poler (+/-) vender rigtigt.
- Pas på ikke at trykke hårdt på batteridækslet, mens det er åbent. Du kan herved komme til at beskadige det.



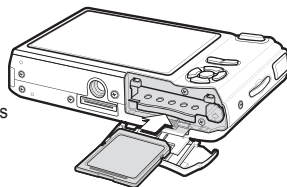
- Der findes fire indikatorer for batterikapacitet, som vises på LCD-skærmen.

Batteriindikator				
Batteristatus	Batteriet er fuldt opladet	Lav batterikapacitet (vær parat til at genoplade eller udskifte batteriet)	Lav batterikapacitet (vær parat til at genoplade eller udskifte batteriet)	Batteriet er tomt. Genoplad eller brug et reservebatteri.

Indsætning af hukommelseskortet

Indsæt hukommelseskortet som vist.

- Sluk kameraet, inden du indsætter et hukommelseskort.
- Forsiden af hukommelseskortet skal vende mod kameraets bagside (LCD-skærm), og kortets kontaktflader skal vende mod kameraets forside (objektivet).
- Pas på ikke at indsætte kortet omvendt. Herved kan kortåbningen blive beskadiget.



Sådan benyttes hukommelseskortet

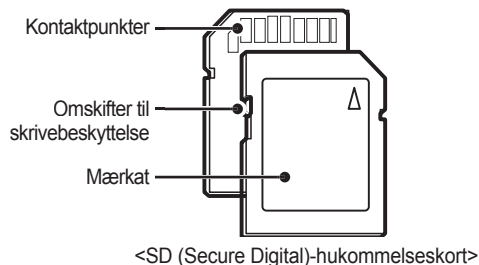
- Husk at formatere hukommelseskortet (se s. 61), hvis du benytter et nyt kort første gang, hvis det indeholder data, kameraet ikke genkender, eller hvis det indeholder billeder, som er taget med et andet kamera.
- Sluk for kameraet hvergang hukommelseskortet sættes i eller tages ud.
- Meget hyppig brug af et hukommelseskort reducerer med tiden kortets kapacitet. Hvis dette sker, er tiden inde til at købe et nyt hukommelseskort. Slid eller overbelastning af hukommelseskortet dækkes ikke af garantien.
- Hukommelseskortet er et elektronisk præcisionsmedie. Pas på ikke at bøje eller tabe hukommelseskortet, og udsæt det aldrig for kraftige stød.
- Opbevar aldrig hukommelseskortet i omgivelser med kraftige elektroniske eller magnetiske felter, f. eks. i nærheden af højtalere eller tv-modtagere.
- Hukommelseskortet må ikke bruges eller opbevares på steder, hvor det kan blive udsat for store temperatursvingninger.
- Pas på, kortet ikke bliver snavset eller kommer i kontakt med væsker. Hvis det sker, kan man rense kortet med en ren, blød klud.
- Opbevar hukommelseskortet i dets æske, når det ikke er i brug.
- Under og efter længere tids brug kan hukommelseskortet blive varmt. Dette er normalt.
- Brug ikke et hukommelseskort, som benyttes i et andet digitalkamera. Hvis et hukommelseskort skal benyttes i dette kamera, skal det først formateres med dette kamera.
- Brug ikke et hukommelseskort, der er formateret af et andet digitalkamera eller hukommelseskortlæser.
- Hvis kortet udsættes for følgende forhold, kan de gemte data blive ødelagt:
 - Hvis hukommelseskortet bruges forkert.
 - Hvis strømmen afbrydes eller kortet fjernes, mens kameraet kommunikerer med kortet (indlæser billeder, sletter, formaterer eller læser data).
- Samsung påtager sig intet ansvar for tab af data.
- Det anbefales at kopiere vigtige data over til et andet medie som backup, f.eks. disketter, harddisk, CD osv.
- Hvis der ikke er nok ledig hukommelse:
Meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] vises, og kameraet kan ikke bruges. For at optimere kameraets hukommelse, udskift hukommelseskortet eller slet unødvendige billeder, der er gemt på hukommelseskortet.



- Fjern ikke hukommelseskortet, når kameraets statuslampe blinker, da det kan medføre skade af dataene i hukommelseskortet.

Sådan benyttes hukommelseskortet

Kameraet kan benytte SD/SDHC-hukommelseskort og MMC (MultiMedia-kort).



SD/SDHC-hukommelseskortet er forsynet med en omskifter til skrivebeskyttelse, som forhindrer, at billeder kan slettes eller at kortet kan formateres. Når du skyder omskifteren mod bunden af SD-kortet, er dataene beskyttet. Når du skyder omskifteren mod toppen af SD-kortet, er dataene ikke beskyttet.

Skyd omskifteren mod toppen af SD-hukommelseskortet, inden du tager et billede.

Optagekapaciteten er følgende med 256 MB MMC-hukommelseskort. Antallene er omtrentlige, da den præcise kapacitet kan afhænge af kortets specifikationer og motivernes toneomfang.

Optaget billedstørrelse		MEGET FIN	FIN	NORMAL	30 BPS	20 BPS	15 BPS
Stillbillede	8M	49	94	135	–	–	–
	7M	58	107	171	–	–	–
	6M	71	133	202	–	–	–
	5M	86	161	220	–	–	–
	3M	128	226	306	–	–	–
	1M	372	520	600	–	–	–
Filoptagelse	800	–	–	–	–	Cirka 9'3"	–
	640	–	–	–	Cirka 10'31"	–	Cirka 17'26"
	320	–	–	–	Cirka 29'08"	–	Cirka 54'57"

* Optagetiderne kan ændres, når zoomen benyttes. Zoomknappen virker ikke under filoptagelse.

Når du bruger kameraet for første gang

- Det genopladelige batteri bør være fuldt opladet, inden du benytter kameraet første gang.
- Når kameraet tændes første gang, vises en menu på LCD-skærmen til indstilling af dato/klokkeslæt, sprog og batteritype. Denne menu vises ikke efterfølgende. Indstil dato/klokkeslæt, sprog og batteritype, inden du bruger kameraet.

■ Indstilling af sproget

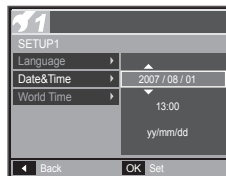
1. Vælg menuen [Language] ved at trykke på **OP/NED**-knappen og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen og tryk derefter på **OK**-knappen.

- Du kan vælge mellem 22 sprog. De er anført nedenfor:
Engelsk, koreansk, fransk, tysk, spansk, italiensk, kinesisk (forenklet), kinesisk (traditionelt), japansk, russisk, portugisisk, hollandsk, dansk, svensk, finsk, thai, bahasa indonesisk, arabisk, tjekkisk, polsk, ungarsk og tyrkisk.
- Det valgte sprog vil forblive aktivt, selv om kameraet slukkes.



■ Indstilling af dato/klokkeslæt og datoformat

1. Vælg menuen [Date&Time] ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen og tryk derefter på **OK**-knappen.



HØJRE-knap: Vælger ÅR/MÅNED/DAG/TIME/MINUT/ DATOFORMAT

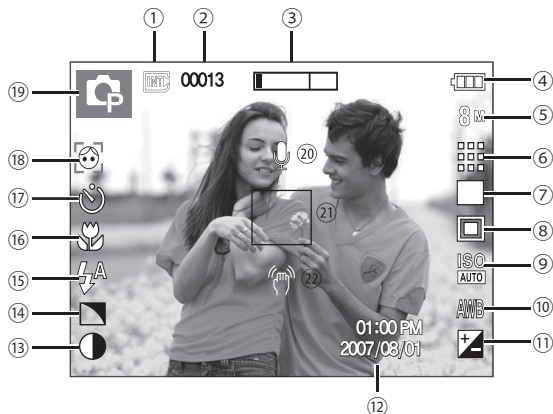
VENSTRE-knap: Flytter markøren til hovedmenuen [Date&Time], hvis den står ved første position af dato og klokkeslæt. I alle andre tilfælde flytter markøren et trin til venstre.

OP/NED-knap: Ændrer indstillingen af hver position.

- × Du kan få yderligere oplysninger om Verdenstid på side 58.

Indikatorer på LCD-skærmen

LCD-skærmen viser information om optagefunktioner og valg.



<Billede og Fuldstatus>

Nr.	Beskrivelse	Ikoner	Side
1	Ikoner for hukommelseskort/ Internt hukommelseskort	/	-
2	Antal resterende optagelser Resterende tid	00013/00:00:00	s. 18
3	Optisk/Digital Zoombæjle/ Digital Zoomforhold	x 5.0	s. 28

Nr.	Beskrivelse	Ikoner	Side
4	Batteri		s. 16
5	Billedstørrelse	8M 7M 6M 5M 3M 1M 800 640 320	s. 36
6	Billedkvalitet/Billedfrekvens	30 20 15	s. 36
7	Funktionstilstand/ Stabilisator		s. 37/40
8	Lysmåling		s. 38
9	ISO	ISO 100 ISO 200 ISO 400 ISO 800 ISO 1600 ISO 3200	s. 38
10	Hvidbalance	AWB	s. 39
11	Eksponeringskompensation/ Lange lukkertider	/ L T	s. 40
12	Dato/klokkeslæt	2007/08/01 01:00 PM	s. 57
13	Kontrast		s. 52
14	Skarphed/Mikrofon fra		s. 51/23
15	Blitz		s. 31~33
16	Makro	AF	s. 30~31
17	Selvudløser		s. 34
18	Ansigtssporing/FARVE/ MÆTNING		s. 27/ 42/44
19	Optagelse		s. 12
20	Voice memo		s. 53
21	Autofokusfelt		s. 52
22	Advarsel om kamerarystelser		s. 22

Start af optagefunktion

Valg af funktioner

Du kan vælge den ønskede arbejdsfunktion med **M**-knappen (Funktion), som findes bag på kameraet.

■ Sådan benyttes **M**-knappen (Funktion)



<AUTO-funktion>



<Tryk på **M**-knappen (Funktion)>



<Funktionsmenu>



<Tryk på **OP**-knappen>



<SCENE-funktion>



<Tryk på **HØJRE**-knappen>



<PROGRAM-funktion>

<Tryk på **VENSTRE**-knappen>



<Filmoptagelse>



<Tryk på **VENSTRE/HØJRE**-knappen>



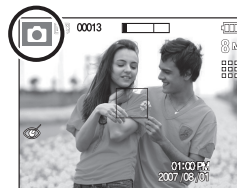
<Valg af SCENE-funktion>

Sådan benyttes funktionen AUTO

Med denne funktion er det nemt og hurtigt at fotografere.

1. Indsæt batteriet (s. 16) og vær opmærksom på korrekt polaritet (+/-).

2. Indsæt hukommelseskort (s. 16). Da dette kamera har 190 MB intern hukommelse, er det ikke nødvendigt at indsætte hukommelseskortet. Hvis et hukommelseskort ikke er indsat, vil billedet blive gemt i den interne hukommelse. Hvis der er et hukommelseskort i kameraet, vil billedet blive gemt på dette kort.



3. Luk batteridækslet.

4. Tryk på **POWER**-knappen (Tænd/sluk) for at tænde kameraet. (Hvis den dato eller det klokkeslæt, der vises på LCD-skærmen, ikke er korrekt, skal du genindstille dem, før du tager et billede).

5. Vælg funktionen AUTO ved at trykke på **M**-knappen (Funktion).

6. Peg kameraet mod motivet og find det ønskede motivudsnit.

7. Tryk **udløserknappen** ned for at tage billedet.



- Hvis autofokusfeltet bliver rødt, når du trykker **udløserknappen** halvvejs ned, kan kameraet ikke fokusere på motivet. Hvis det er tilfældet, bliver billedet sandsynligvis ikke skarpt.
- Pas på ikke at dække for objektivet eller blitzen, når du fotograferer.

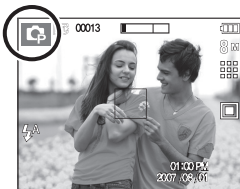
Start af optagefunktion

Sådan benyttes PROGRAM-funktionen

Hvis du vælger AUTO-funktionen, indstilles alle funktioner automatisk, og du kan derefter indstille adskillige funktioner manuelt.

1. Vælg PROGRAM-funktionen ved at trykke på **M**-knappen (Funktion) (s. 21).
2. Ret kameraet mod motivet og find det ønskede motivudsnit på LCD-skærmen.
3. Tryk **udløserknappen** ned for at tage billedet.

* Se yderligere oplysninger om menuerne til PROGRAM-funktionen på side 35-50.

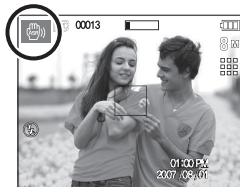


- Vær opmærksom på følgende, når du benytter ASR-funktionen
 - Den digitale zoom fungerer ikke, når ASR-funktionen er aktiv.
 - Hvis lyset er for kraftigt, aktiveres ARS ikke.
 - Hvis der ikke er tilstrækkeligt lys, vises advarselsindikatoren for kamerarystelser (⚠). For at opnå de bedste resultater bør der kun tages billeder i situationer, hvor advarselsindikatoren for kamerarystelser (⚠) ikke vises.
 - Hvis motivet bevæger sig, kan billedet blive utydeligt.
 - For at opnå det bedste resultat må du ikke bevæge kameraet, mens meddelelsen [OPTAGER!] vises.
 - Da ASR anvender kameraets digitale signalprocessor, kan det tage lidt længere tid for kameraet at behandle og gemme billeder.
 - Hvis billedstørrelsen er (7M) eller (6M), kan funktionen ASR ikke vælges.

Sådan benyttes ASR-funktionen

Denne funktion reducerer effekten fra kamerarystelser og hjælper dig med at få fint belyste billeder under afdæmpede forhold.

1. Vælg ASR-funktionen ved at trykke på **M**-knappen (Funktion). (s. 21)
2. Ret kameraet mod motivet og find det ønskede motivudsnit på LCD-skærmen.
3. Tryk **udløserknappen** ned for at tage billedet.



Start af optagefunktion

Sådan benyttes filmoptagelse

En filmsekvens kan optages i op til 2 timer.

1. Vælg filmoptagelse ved at trykke på **M**-knappen (Funktion) (s. 21).
2. Ret kameraet mod motivet og find det ønskede motivudsnit på LCD-skærmen.
3. Tryk på **udløserknappen** én gang, og en filmsekvens optages i op til 2 timer. Kameraet fortsætter optagelsen, selv om du slipper **udløserknappen**. Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på **udløserknappen** igen.

* Billedstørrelse og filtype er angivet nedenfor.

- Billedstørrelse: 800x592, 640x480, 320x240
- Film-filtype: AVI (MPEG-4)
- Billedfrekvens: 30 BPS, 20 BPS, 15 BPS
- Billedfrekvensen kan ikke vælges, når følgende billedstørrelser er valgt.
800x592: 30 BPS, 15 BPS
640x480, 320x240: 20 BPS



Optagelse af filmsekvenser uden lyd

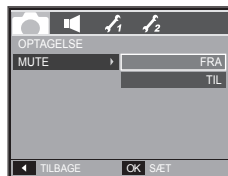
Du kan optage en filmsekvens uden lyd.

Trin 1-3 er de samme som ved filmoptagelse.

4. Tryk på **MENU**-knappen.
5. Vælg menuen [OPTAGELSE] ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.



6. Tryk på **NED**-knappen for at vælge menuen [MUTE], og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
7. Vælg menuen [TIL] ved at trykke på **OP/NED**-knappen.
8. Tryk på **OK**-knappen. Du kan optage en filmsekvens uden lyd.



Pause under optagelse af en filmsekvens (Successiv optagelse)

Med dette kamera kan du midlertidigt stoppe filmoptagelsen, hvis der er passager, du ikke vil have med i optagelsen. På denne måde er det muligt at optage de ønskede scener i en enkelt filmfil.

■ Brug af successiv optagelse

Trin 1-2 er de samme som ved filmoptagelse.

3. Ret kameraet mod motivet og find det ønskede motivudsnit på LCD-skærmen. Tryk på **udløserknappen**, og filmoptagelsen vil blive optaget i den tilgængelige optagetid. Kameraet fortsætter optagelsen, selv om du slipper **udløserknappen**.



4. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (**PAUSE**), hvis du vil holde pause i optagelsen.
5. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (**PAUSE**) igen for at fortsætte optagelsen.
6. Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på **udløserknappen** igen.

Start af optagefunktion

Sådan benyttes SCENE-funktionen

Brug denne menu til nemt at konfigurere kameraet til optimale indstillinger i forbindelse med forskellige motivtyper.

1. Vælg SCENE-funktionen ved at trykke på **M**-knappen (Funktion) (s. 21).
2. Ret kameraet mod motivet og find det ønskede motivudsnit på LCD-skærmen.
3. Tryk **udløserknappen** ned for at tage billedet.

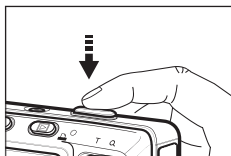


■ SCENE-funktionerne er angivet nedenfor.

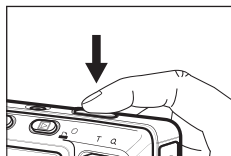
Ikoner	SCENE-funktioner	Beskrivelse
	[NAT]	Til optagelse af stillbilleder om natten eller i mørke omgivelser.
	[PORTRÆT]	Til optagelse af portrætter.
	[BØRN]	Til optagelse af hurtigt-bevægende motiver, som f.eks. børn.
	[LANDSKAB]	Til optagelse af fjern natur.
	[TEKST]	Brug denne funktion til at tage et billede af et dokument.
	[NÆRFOTO]	Nærfotooptagelse af små genstande, såsom planter og insekter.
	[SOLNEDG.]	Bruges til at tage billeder af solnedgange.
	[DAGGRY]	Daggryscener.
	[MODLYS]	Til portrætter uden skygger som følge af modlys.
	[FYRVÆRK.]	Fyrværkeriscener.
	[SAND&SNE]	Til hav-, sø-, strand- og snescener.
	[SELVFOTO]	Brug funktionen, hvis fotografen gerne selv vil med på billedet.
	[MAD]	Til optagelser af lækker mad.
	[CAFÉ]	Til optagelser på caféer og restauranter.

Ting, du skal være opmærksom på, når du tager billeder

- Tryk **udløserknappen** halvvejs ned.
Tryk let på **udløserknappen** for at bekræfte fokus og opladning af blitzen.
Tryk **udløserknappen** helt ned for at tage billedet.



<Tryk let på **udløserknappen**>



<Tryk på **udløserknappen**>

- I nogle tilfælde virker autofokussystemet ikke som ventet.
 - Når det tages billede af et motiv, der har meget lidt kontrast.
 - Hvis motivet er meget reflekterende eller skinner.
 - Hvis motivet bevæger sig ved høj hastighed.
 - Når der er et stærkt reflekteret lys, eller når baggrunden er meget lys.
 - Når motivet kun har vandrette linjer, eller det er meget smalt (som f.eks. en pind eller flagstang).
 - Når omgivelserne er mørke.
- Den tilgængelige hukommelseskapacitet afhænger af motivforholdene og kameraets indstillinger.
- Når enten Blitz fra- eller Langsom synchro-funktionen er valgt under dårlige lysforhold, vises advarselsindikatoren for kamerarystelser ($\frac{1}{60}$) muligvis på LCD-skærmen. I sådan et tilfælde bør et stativ bruges til at støtte kameraet på en solid overflade eller indstillingen for blitzen skal ændres.
- Optagelse mod lyset: Tag ikke billeder direkte mod solen. Hvis du gør det, kan billedet blive mørkt. For at tage et billede imod lyset, bør du anvende [BACKLIGHT](MODLYS) under SCENE-funktionen (se side 24), udfyldningsblitz (se side 32), spotmåling (se side 38) eller eksponeringskompensation (se side 40).
- Pas på ikke at dække for objektivet eller blitzen, når du fotograferer.
- Find det ønskede motiv ved hjælp af LCD-skærmen

Fokuslås

Hvis du vil fokusere på et motiv, som ikke er i midten af billedet, kan du benytte fokuslåsen.

■ Brug af fokuslåsen

1. Sørg for, at motivet er i midten af autofokusfeltet.
2. Tryk **udløserknappen** halvvejs ned. Når det grønne autofokusfelt lyser, har kameraet fokuseret på motivet. Pas på ikke at trykke **udløserknappen** helt ned, så du kommer til at tage et uønsket billede.
3. Hold stadig **udløserknappen** halvvejs nedtrykket, ret kameraet mod det ønskede motivudsnit og tryk derefter **udløserknappen** helt ned for at tage billedet. Hvis du slipper **udløserknappen**, vil fokuslåsen blive annulleret.



1. Det ønskede billede.



2. Tryk **udløserknappen** halvvejs ned for at fokusere på motivet.



3. Find det ønskede motivudsnit, og tryk **udløserknappen** helt ned.

Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet

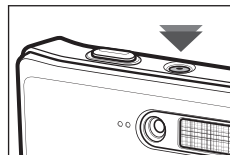
Du kan indstille optagefunktionen ved hjælp af betjeningsknapperne.

POWER-knap

Benyttes til at tænde og slukke kameraet.

Hvis kameraet ikke betjenes i den angivne tid, slukkes det automatisk for at spare strøm.

Se yderligere oplysninger på side 60 om den automatiske afbryderfunktion.



Udløserknap

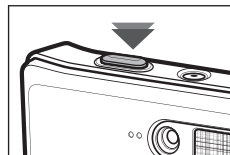
Benyttes til fotografering eller lydoptagelse, når kameraet er indstillet til optagelse.

- Ved filmoptagelse

Når du trykker **udløserknappen** helt ned, begynder optagelsen af en filmsekvens. Tryk én gang på **udløserknappen**, og filmsekvensen vil blive optaget i den tid, der er plads til i hukommelsen. Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på **udløserknappen** igen.

- Ved optagelse af stillbilleder

Ved at trykke **udløserknappen** halvvejs ned aktiveres autofokus og forholdene for blitzen kontrolleres. Når **udløserknappen** trykkes helt ned tages og gemmes billedet. Hvis du har valgt optagelse med Voice Memo, begynder lydoptagelsen, når kameraet har gemt billedet.

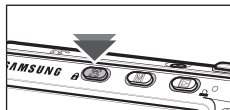


FR (ansigtssporing)

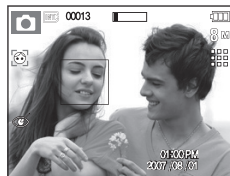
Denne funktion finder automatisk placeringen af motivets ansigt, og indstiller derefter fokus og eksponering. Vælg denne funktion for hurtig og enkel fotografering af et ansigt. Ved MP3- og PMP-funktionerne låser denne knap kameraknappe.

× Valgbare funktioner: AUTO, PROGRAM, ASR, SCENE-funktionerne (Portrait(PORTRÆT), Children(BØRN), Beach & Snow(SAND&SNE), Self-shot(SELVFOTO), Cafe(CAFÉ))

1. Tryk på **FR**-knappen (ansigtssporing) (ikonet) i de valgbare funktioner. Ikonet FR vil blive vist øverst til venstre på skærmen.



2. Størrelsen og placeringen af autofokusrammen indstilles automatisk til motivets ansigt.
3. Tryk **udløserknappen** halvvæjs ned. Fokusrammen bliver grøn, når fokus er aktiveret.
4. Tryk **udløserknappen** helt ned, for at tage et billede.



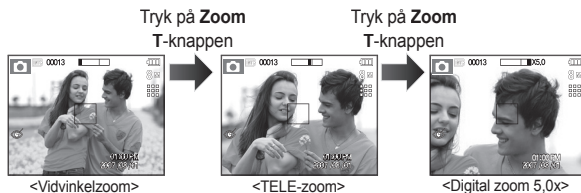
- Denne funktion kan finde op til 9 personer.
- Når kameraet sporer flere personer på én gang, fokuserer det på den nærmeste person.
- Den digitale zoom er ikke aktiveret i denne tilstand.
- Effektfunktionerne er ikke aktiveret i denne tilstand.
- Når kameraet finder et målsigt, bliver fokuseringsfeltet med hvid farve vist over målsigtet, og fokuseringsfeltet med grå farve vises over resten af ansigterne (op til 8). Tryk **udløserknappen** halvvæjs ned for at fokusere på ansigtet og det hvide fokuseringsfelt bliver grønt. (Ialt 9)
- Vend tilbage til tidligere AF-funktion, hvis ansigtssporingen mislykkedes.
- Denne funktion fungerer ikke korrekt under visse omstændigheder.
 - Når en person har mørke briller på, eller dele af ansigtet er skjult.
 - Den person, der tages billede af, ikke ser på kameraet.
 - Når kameraet ikke registrerer et ansigt på grund af for meget eller for lidt lys.
 - Der er for langt mellem kameraet og motivet.
- Det maksimalt tilgængelige område for ansigtssporing er 3,1m (vidvinkel).
- Jo nærmere motivet er, desto hurtigere kan kameraet spore motivet.

Hvis menuen ikke er vist, betjener denne knap den OPTISKE eller DIGITALE zoom. Dette kamera har 5x optisk og 5x digital zoom. Ved brug af begge kan man opnå et zoomforhold på 25x.



Optisk zoom TELE: Tryk på **ZOOM T**-knappen. Hermed zoomer du ind på motivet, d.v.s motivet ser ud til at komme nærmere.

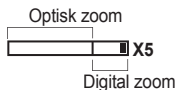
Digital zoom TELE: Når den maksimale (5x) optiske zoom er valgt, aktiveres den digitale zoom-software, når der trykkes på **ZOOM T**-knappen. Ved at slippe **ZOOM T**-knappen stopper den digitale zoom ved den ønskede indstilling. Når den maksimale digitale zoom (5x) er opnået, har det ikke nogen effekt at trykke på **ZOOM T**-knappen.



Optisk zoom VIDVINKEL: Tryk på **ZOOM W**-knappen. Hermed zoomer du væk fra motivet, d.v.s motivet ser ud til at fjerne sig, så du får mere med på billedet. Ved fortsat at trykke på **ZOOM W**-knappen indstilles kameraet til dets mindste zoom-indstilling, dvs. at motivet vises fjernest fra kameraet.



Digital zoom VIDVINKEL: Når den digitale zoom er i brug, og der trykkes på **ZOOM W**-knappen, reduceres den digitale zoom trinvis. Slippes **ZOOM W**-knappen, stoppes den digitale zoom. Trykkes der på **ZOOM W**-knappen, reduceres den digitale zoom, og derefter fortsættes den optiske zoom med at reducere, indtil minimumindstillingen er nået.



ZOOM W/T-knap



- Kameraet kan være lidt længere tid om at bearbejde billeder, som er optaget med digital zoom. Giv det lidt tid.
- Digital zoom kan ikke benyttes til optagelse af filmsekvenser.
- Der kan være tale om en mindre forringelse af billedkvaliteten, hvis den digitale zoom benyttes.
- Billeder, som er optaget med digital zoom, kan ses tydeligere, hvis du trykker **udløserknappen** halvejs ned ved maksimal optisk zoom (5x) og trykker på **ZOOM T**-knappen igen.
- Digital zoom kan ikke benyttes i visse SCENE-funktioner (Night(Nat), Children(Børn), Text(Tekst), Close-up(Nærbillede), Fireworks(Fyrværkeri), Food(Madt)), samt ved ansigtssporing, ASR, filmoptagelse og effekten Sjøv.
- Pas på ikke at trykke på objektivet, da dette kan medføre fejlfunktion i kameraet.

Info (Info)/OP-knap

Hvis menuen vises, fungerer **OP**-knappen som retningsknap. I optagelse eller afspilningstilstand vises billedinformation ved at trykke på denne knap.



Info (Info)-knap



Makro (🌸)/NED-knap

Når menuen vises, skal du trykke på **NED**-knappen for at gå fra hovedmenuen til en undermenu eller for at flytte ned i undermenuen. Hvis menuen ikke vises, kan du bruge **MAKRO/NED**-knappen til optagelse af makrobilleder. Afstandsområderne er vist nedenfor. Tryk på **MAKRO**-knappen, til den ønskede indikator for makrofunktion vises på LCD-skærmen.



<Auto-fokus>



<Makro (🌸)>



<Auto-makro (🌸)>



<Super-makro (🌸)>

- Typer af fokuseringsfunktioner og fokuseringsområder (W: vidvinkel, T: TELE)
(Enhed: cm)

Funktion	Auto(📷)		
Fokuseringstype	Super-makro(🌸)	Auto-makro(🌸)	Normal
Fokuseringsområde	–	W: 5 ~ uendelig T: 30 ~ uendelig	W: 80 ~ uendelig T: 80 ~ uendelig
Funktion	Program(📷)		
Fokuseringstype	Super-makro(🌸)	Makro(🌸)	Normal
Fokuseringsområde	W: 1 ~ 5 (Kun vidvinkel)	W: 5 ~ 80 T: 30 ~ 80	W: 80 ~ uendelig T: 80 ~ uendelig
Funktion	ASR-funktion(📷)		
Fokuseringstype	Super-makro(🌸)	Auto-makro(🌸)	Normal
Fokuseringsområde	–	W: 5 ~ uendelig T: 30 ~ uendelig	W: 80 ~ uendelig T: 80 ~ uendelig



- Når makrofunktionen er valgt, skal du være særlig påpasselig med at undgå kamerarystelser.
- Hvis du fotograferer på en afstand under 20 cm (vidvinkel) eller 50 cm (telezoom) med makrofunktionen, skal blitzen kobles fra.
- Når du tager et billede inden for super-makros 5 cm område, tager det længere tid for autofokus at indstille den korrekte fokuseringsafstand.

Makro (🌸)/NED-knap

- Tilgængelige fokuseringsfunktioner med de enkelte optagefunktioner

(●: Valgbar, ∞: Uendelig fokusering)

Funktion	Auto-makro	Super-makro	Makro	Normal
	●			●
		●	●	●
	●			●
			●	●
Funktion	SCENE			
	Auto-makro	Super-makro	Makro	Normal
				●
				●
				●
				∞
	●			
			●	
				∞
				∞
				●
				∞
				●
			●	
			●	
				●

Blitz (⚡)/VENSTRE-knap

Når menuen vises på LCD-skærmen, vil tryk på **VENSTRE**-knappen bevæge markøren til venstre fane.

Hvis menuen ikke vises på LCD-skærmen, vil **VENSTRE**-knappen betjene **BLITZ**(⚡)-knappen.

- Valg af den ønskede blitzfunktion

- Tryk på **M**-knappen (Funktion) for at vælge en optagefunktion bortset fra filoptagelse eller ASR-funktionen. (s. 21)
- Tryk på **BLITZ**-knappen, indtil den ønskede indikator for blitzfunktionen vises på LCD-skærmen.
- Der vises en indikator for blitzfunktionen på LCD-skærmen. Brug den rigtige blitzindstilling til den aktuelle situation.

- Blitzområde

(Enhed: m)

ISO	Normal		Makro		Auto-makro	
	VIDVINKEL	TELE	VIDVINKEL	TELE	VIDVINKEL	TELE
AUTO	0.8 ~ 4.0	0.8 ~ 2.8	0.2 ~ 0.8	0.5 ~ 0.8	0.2 ~ 4.0	0.5 ~ 2.8

- × Når der er valgt super-makro, er blitzten altid slået fra.

Blitz (⚡)/VENSTRE-knap



- Hvis du trykker på **udløserknappen** efter at have valgt Auto-, Udfyldnings- eller Langsom synchro-blitz, udlades den første blitz for at undersøge optageforholdene (blitzområde og strømtilstand for blitz). Flyt ikke kameraet, før den anden blitz udlades.
- Hyppig brug af blitzten reducerer batteriets levetid.
- Under normale forhold er blitzens genopladningstid under 5 sekunder. Hvis batteriet er svagt, er genopladningstiden længere.
- Blitzten virker ikke for ASR-funktionen samt for SCENE-funktionerne [LANDSCAPE](LANDSKAB), [CLOSE UP](NÆRFOTO), [TEXT](TEKST), [SUNSET](SOLNEDG.), [DAWN](DAGGRY), [FIREWORK](FYRVÆRK.), [SELF SHOT](SELVFOTO), [FOOD](MAD), [CAFÉ](CAFÉ) og for filoptagelse.
- Motivet skal være inden for blitzområdet.
- Billedkvaliteten kan blive forringet, hvis motivet er for tæt på eller har stor refleksionsevne.
- Tages der et billede med blitz i dårligt oplyste omgivelser, kan der forekomme en hvid plet på billedet. Denne plet fremkommer som resultat af at blitzlyset bliver reflekteret af atmosfærisk støv.

■ Flashfunktionsindikator

Ikon	Blitzfunktion	Beskrivelse
	Auto-blitz	Hvis motivet eller baggrunden er mørk, fungerer kameraets blitz automatisk.
	Auto & Rødøje-reduktion	Hvis et motiv eller baggrund er mørk, virker blitzten automatisk og vil reducere rødøje-effekten ved at bruge funktionen til at reducere rødøje.
	Udfyldningsblitz	Blitzten udlades uafhængig af det tilgængelige lys. Blitzens intensitet kontrolleres automatisk for at passe til de aktuelle forhold.
	Langsom synchro	Blitzten udlades med en langsom hastighed for at opnå en korrekt afbalanceret eksponering Under dårlige lysforhold lyser advarselsindikatoren for kamerarystelser (⚠) på LCD-skærmen.
	Blitz fra	Blitzten udlades ikke. Vælg denne funktion, når der tages billeder et sted eller i en situation, hvor det er forbudt at bruge blitz. Når du tager et billede under dårlige lysforhold, lyser advarselsindikatoren for kamerarystelser (⚠) på LCD-skærmen.
	Rødøje-reduktion	Hvis en optagelse med "røde øjne" registreres, vil denne funktion automatisk reducere rødøje-effekten.

Blitz (⚡)/VENSTRE-knap

- Tilgængelige blitzfunktioner med de enkelte optagefunktioner (•: Valgbar)

	⚡ ^A	👁	⚡	⚡ ^S	👁 [⚡]	👁
📷	•	•			•	•
📷	•	•	•	•	•	•
📷					•	
📷					•	
📷				•	•	•
📷		•			•	•
📷		•			•	•
📷					•	
📷					•	
📷					•	
📷					•	
📷			•			
📷					•	
📷	•					
📷					•	
📷					•	
📷					•	

Selvudløser (😊)/HØJRE-knap

Når menuen vises på LCD-skærmen, vil tryk på **HØJRE**-knappen bevæge markøren til højre fane. Hvis menuen ikke vises på LCD-skærmen, fungerer **HØJRE**-knappen som **selvudløserknap** (😊). Denne funktion kan benyttes, hvis fotografen gerne selv vil med på billedet.



- Hvis du betjener **selvudløserknappen** (😊), mens selvudløseren er i gang, annulleres funktionen.
- Brug et stativ for at undgå kamerarystelser.
- Ved filoptagelse er det kun 10-sek. selvudløseren, der kan benyttes.
- Hvis du vælger 2-sek. selvudløser med blitz, kan forsinkelsen blive længere end 2 sekunder på grund af blitzens opladning.

Selvudløser (☺)/HØJRE-knap

■ Valg af selvudløser

1. Vælg en optagefunktion med undtagelse af lydoptagelse. (s. 21)
2. Tryk på **selvudløserknappen** (☺) til den ønskede indikator fremkommer på LCD-skærmen.
3. Når du trykker på **udløserknappen**, vil billedet blive taget efter den angivne tid.



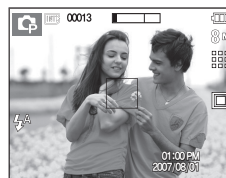
<Valg af 10 sek. selvudløser>

Ikon	Selvudløserfunktion	Beskrivelse
☺	10 sek. selvudløser	Ved tryk på udløserknappen starter selvudløseren, og billedet vil blive taget efter 10 sekunder.
☺ ^{2S}	2 sek. selvudløser	Ved tryk på udløserknappen starter selvudløseren, og billedet vil blive taget efter 2 sekunder.
☺☺	Dobbelt selvudløser	Et billede vil blive taget efter cirka 10 sekunder, og 2 sekunder senere vil et andet billede blive taget.

MENU/OK-knap

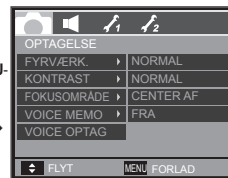
■ MENU-knap

- Når du trykker på **MENU**-knappen, vil en menu, som relaterer til hver kamerafunktion, blive vist på LCD-skærmen. Hvis du trykker på knappen igen, returnerer LCD-skærmen til den oprindelige visning.
- En menu kan vises, når følgende funktioner er valgt: Filmoptagelse og Stillbillede. Der er ikke en menu tilgængelig, når der er valgt lydoptagelse.



<Menu slået fra>

Tryk på MENU-knappen



<Menu slået til>

■ OK-knappen.

- Når en menu vises på LCD-skærmen, kan du med denne knap flytte markøren til en undermenu eller bekræfte en indstilling.

Fn-knap

Du kan benytte **Fn**-knappen til at indstille følgende menuer:

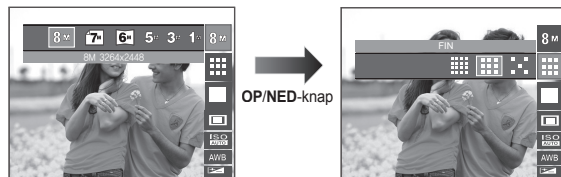
(●: Valgbar)

				SCENE		Side
STØRRELSE	●	●	●	●	●	s. 36
KVALITET/ FREKVENNS	●	●	●	●	●	s. 36
FREMFØRING		●	●			s. 37
LYSMÅLING		●			●	s. 38
ISO		●				s. 38
HVIDBALANCE		●			●	s. 39
EKSPONERINGSVÆRDI		●			●	s. 40
LANGTIDS LUKKER				*1 ●		s. 40
STABILISATOR					●	s. 40

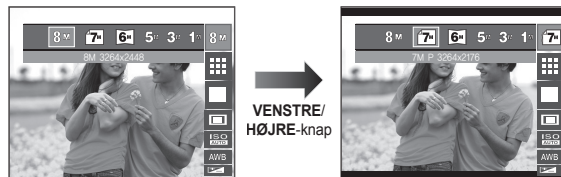
*1 Denne menu er kun tilgængelig i SCENE-funktionen Nat ().

Sådan bruges menuen Fn

1. ryk på **Fn**-knappen i en tilgængelig tilstand
2. Vælg den ønskede menu ved at trykke på **OP/NED**-knappen. Derefter vil en undermenu blive vist nederst til venstre på LCD-skærmen.



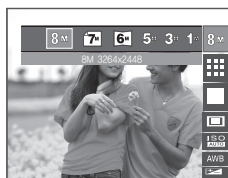
3. Vælg den ønskede ramme ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



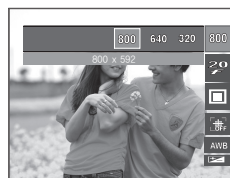
STØRRELSE

Du kan vælge en billedstørrelse, som er passende til formålet.

Still-opname Funktion	Ikón	8M	7M	6M	5M	3M	1M
	STØRRELSE	3264x2448	3264x2176	3264x1836	2592x1944	2048x1536	1024x768
Film-Funktion	Ikón	800	640	320			
	STØRRELSE	800x592	640x480	320x240			



<Stillbilled-optagelse>



<Filmoptagelse>



- Jo højere opløsning, jo lavere antal tilgængelige optagelser, da højopløsningsbilleder kræver mere hukommelse.

Kvalitet/Billedfrekvens

Du kan vælge en billedkompression, som er passende til formålet. Jo mere billedet komprimeres, jo lavere bliver billedkvaliteten.

Funktion	Stilstande opnameFunktion			Filmoptagelse		
Ikón						
Undermenu	MEGET FIN	FIN	NORMAL	30 BPS	20 BPS	15 BPS
Filformat	jpeg	jpeg	jpeg	avi	avi	avi



<Stillbilled-optagelse>



<Filmoptagelse>



- Dette filformat overholder DCF (Design rule for Camera File system).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) :
JPEG er en billedkomprimeringsstandard, udviklet af Joint Photographic Experts Group. Denne type komprimering er mest anvendt til at komprimere billeder og grafik, da den effektivt komprimerer filerne.

Funktionstilstand

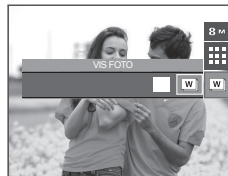
Du kan vælge kontinuerlig optagelse og AEB (Autoeksponering-bracketing).



Ikón	FREMFØRING Funktion	Beskrivelse
	[OPTAG]	Der tages kun ét billede.
	[SERIE]	Kameraet fotograferer kontinuerligt, til udløserknappen slippes.
	[MOTION CAPTURE]	Denne funktion tager 6 billeder pr. sekund i en periode på 5 sekunder, når udløseren holdes nede. Efter afslutning af kontinuerlig optagelse gemmes billederne automatisk. Det maksimale antal optagelser er 30, og billedstørrelsen er fastsat til VGA.
	[AEB]	Til optagelse af tre billeder i serie med forskellig eksponering: standardeksponering (0,0 EV), underekspoening (-1/3 EV) og overeksponering (+ 1/3 EV).
	[VIS FOTO]	Der tages to billeder på én gang. Det ene tages med udfyldningsblitz, og det andet med ASR-funktionen. Efter afslutning af de to optagelser gemmes billederne automatisk. (Denne funktion er kun tilgængelig i ASR-tilstand)

■ Sådan benyttes smart-optagelsen

1. Vælg funktionen ASR ved at trykke på **M**-knappen (Funktion).
2. Tryk på **Fn**-knappen. (s. 35)
3. Vælg menuen (**W**).
4. Tryk på **udløserknappen** for at tage billeder.
 - Der optages to billeder i træk.



- Billeder i høj opløsning og kvalitet tager længere tid at indlæse i hukommelsen, hvilket øger stand-by-tiden.
- Hvis undermenuen [SERIE], [MOTION CAPTURE] eller [AEB] er valgt, vil blitz'en automatisk blive frakoblet.
- Hvis der er færre end 3 billeder tilgængelige i hukommelsen, er AEB-optagelse ikke tilgængelig.
- Hvis der er færre end 30 billeder tilgængelige i hukommelsen, er Motion Capture-optagelse ikke tilgængelig.
- Det er bedst at anvende et stativ til AEB-optagelse, da det tager længere tid at gemme hvert billede og billederne kan blive slørede som følge af kamerarystelser.
- I tilstanden Smart-optagelse, kan den lukkerhastighed der vises på LCD-skærmen være forskellig fra den reelle lukkerhastighed.

Lysmåling

Hvis du ikke kan opnå en passende eksponering, kan du prøve med en anden lysmålingsmetode.

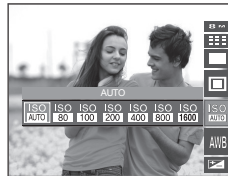


Ikon	Lysmålingsfunktion	Beskrivelse
	[MULTI]	Eksponeringen baseres på et gennemsnit af lyset på hvert billede inddelt i flere områder. Midterområdet i billedet vil dog blive vægtet mest. Denne metode er egnet til almindelig brug.
	[SPOT]	Kun det rektangulære område i midten af LCD-skærmen benyttes til måling af lyset. Denne metode er hensigtsmæssig, hvis eksponeringen kun skal baseres på området i midten, uden hensyntagen til baggrundsbelysningen.
	[CENTER]	Eksponeringen baseres på et gennemsnit af lyset på motivet. Midterområdet i billedet vil dog blive vægtet mest. Dette er velegnet til at tage et billede af en lille genstand, f.eks. en blomst eller et insekt.

- × Hvis motivet ikke er midt i billedet, kan det blive forkert eksponeret, hvis du bruger spotmåling. I sådanne tilfælde er det bedre at benytte eksponeringskompensation.

ISO

Du kan vælge kameraets ISO-følsomhed, når du fotograferer. Kameraets hastighed eller lysfølsomhed angives i ISO-værdier.



Ikon	ISO-funktion	Beskrivelse
	[AUTO]	Kameraets lysfølsomhed ændres automatisk ud fra lysforholdene eller motivets refleksionsevne.
 	[ISO 80] [ISO 100] [ISO 200] [ISO 400] [ISO 800] [ISO 1600]	Du kan benytte en kortere lukkertid under de samme lysforhold ved at forøge ISO-følsomheden. Billedet kan imidlertid blive overeksponeret under meget lyse forhold. Jo højere ISO-værdi du benytter, jo større er kameraets lysfølsomhed og evne til at kunne tage billeder under mørke forhold. Støjniveauet i billedet bliver imidlertid højere, når ISO-værdien øges, så billedet kommer til at se mere "kornet" ud.

Hvidbalance

Med hvidbalance-kontrollen kan du justere farverne, så de ser naturlige ud.



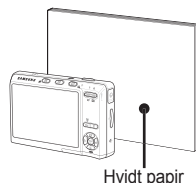
Ikon	Hvidbalance-funktion	Beskrivelse
AWB	[AUTO-HV.B]	Kameraet vælger automatisk en passende indstilling af hvidbalancen efter de aktuelle lysforhold.
	[DAGSLYS]	Til udendørs optagelser i dagslys.
	[SKYET]	Til udendørs optagelser, når himlen er overskyet.
	[FLUORES. H]	Til optagelse ved fluorescerende lys (dagslystype).
	[FLUORES. L]	Til optagelse ved hvidt fluorescerende lys.
	[KUNSTLYS]	Til optagelser ved kunstlys (almindelige glødelamper).
	[BRUGERINDSTILLING]	Til indstilling af hvidbalancen ud fra specifikke lysforhold.

× Forskellige lysforhold kan give dine billeder farvestik.

■ Sådan benyttes Brugerdefineret hvidbalance

Indstillingerne for hvidbalancen kan ændres afhængigt af de aktuelle lysforhold. Du kan indstille hvidbalancen efter de aktuelle lysforhold med Brugerdefineret hvidbalance.

1. Vælg menuen BRUGER () i Hvidbalance, og placer et hvidt stykke papir foran kameraet, således at LCD-skærmen kun viser hvidt.
2. **MENU/OK-knap:** Vælger den forrige brugerindstillede hvidbalance.



Udløserknap: Gemmer den nyindstillede hvidbalance.

- Din brugerdefinerede hvidbalance-værdi vil først blive benyttet fra det næste billede, du tager.
- Den brugerdefinerede indstilling for hvidbalance forbliver aktiv, til den ændres.

Eksponeringskompensation

Kameraet indstiller automatisk eksponeringen ud fra de aktuelle lysforhold.

Du kan også vælge eksponeringsværdien ved hjælp af **Fn**-knappen.

■ Eksponeringskompensation

1. Tryk på **Fn**-knappen, og tryk derefter på **OP/NED**-knappen for at vælge ikonet for eksponeringskompensation (☒). Menubjælken for eksponeringskompensation vises.
2. Brug **VENSTRE/HØJRE**-knappen, hvis du vil vælge et andet billede.
3. Tryk på **Fn**-knappen igen. Den valgte værdi gemmes, og indstillingsfunktionen til eksponeringskompensation afsluttes. Hvis du ændrer eksponeringsværdien, vises eksponeringsindikatoren (☒) nederst på LCD-skærmen.

× En negativ eksponeringskompensation formindsker eksponeringen. En positiv eksponeringskompensation forøger eksponeringen; hvis den forøges for meget, kan LCD-skærmen blive hvid og resultatet overeksponeret.



Lange lukkertider

Kameraet indstiller automatisk lukkertid og blænde i overensstemmelse med lysforholdene. Med SCENE-funktionen [NAT] kan du dog selv indstille den ønskede lukkertid og blænde.

■ Ændring af lukketid og blændeværdi

1. Vælg SCENE-funktionen [NIGHT](NAT). (s. 24)
2. Tryk på **Fn**-knappen og menuen for lange lukkertider vises.
3. Konfigurer værdien for lange lukkertider med 5-funktionsknappen.
4. Tryk på **Fn**-knappen igen. Den valgte værdi bliver gemt, og kameraet skifter til SCENE-funktionen [NIGHT](NAT).



Blændeværdi
Vidvinkel: Auto, F3,5 ~ 5,5
Tele: Auto, F4,9 ~ 8,0

Lukketid
AUTO, 1 ~ 16 S

Billedstabilisator til filmoptagelser

Med denne funktion kan du opnå rolige billeder, når du optager filmsekvenser. Denne menu er kun tilgængelig, når kameraet er indstillet til filmoptagelse. Funktionen kan kun benyttes, når du har sat et hukommelseskort i kameraet.

- [FRA]: Billedstabilisatoren til filmoptagelser er slået fra.
- [TIL]: Minimerer effekten af kamerarystelser under filmoptagelser.



E-knap (Effekt)

Det er muligt at føje specielle effekter til dine billeder ved hjælp af denne knap.

- **Stillbilleder:** Du kan vælge imellem menuerne [FARVE], [SPECIEL FARVE], [BILLED JUSTERING] og [SJOV]. Ved brug af funktionen AUTO kan du kun vælge menuen [FARVE].
- **Filmoptagelse:** Du kan vælge menuen [FARVE].
- **Tilgængelige effektfunktioner med de enkelte optagefunktioner (●: Valgbar)**

	●						
	●						
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●



- Denne knap kan ikke benyttes ved funktionerne ASR og Lydoptagelse og visse SCENE-funktioner ([NIGHT](NAT), [TEXT](TEKST), [SUNSET](SOLNEDG.), [DAWN](DAGGRY), [BACKLIGHT](MODLYS), [FIREWORK](FYRVÆRK.) og [BEACH&SNOW](SAND&SNE)).
- Effektindstillingen vil blive bevaret, selv om kameraet slukkes. For at annullere den specielle effekt, skal du vælge undermenuen (**NOR**) i menuen [FARVE] og derefter vælge undermenuen (**OFF**).
- Hvis billedstørrelsen er (**7-**) eller (**6+**), kan menuen SJOV ikke vælges.

E-knap (Effekt): Farve

Ved hjælp af kameraets digitalprocessor kan du tilføje billederne specielle effekter.

- Tryk på **E**-knappen, når kameraet er indstillet til optagelse. (s. 41)



<Stillobttagelse>



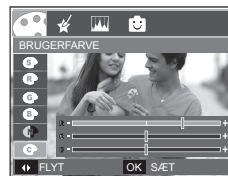
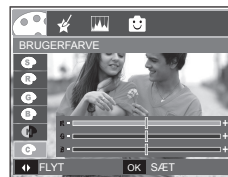
<Filmoftagelse>

- Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen og tryk derefter på **OK**-knappen.
- Tryk på **udløserknappen** for at tage et billede.

Ikon	Farve	Beskrivelse
NOR	[NORMAL]	Der tilføjes ingen farveeffekt til billedet.
BW	[S/H]	De optagne billeder vil blive gemt i sort/hvid.
S	[SEPIA]	De optagne billeder vil blive gemt i sepia-tone (en skala af gulbrune farver).
R	[RØD]	De optagne billeder vil blive gemt i en rød tone.
G	[GRØN]	De optagne billeder vil blive gemt i en grøn tone.
B	[BLÅ]	De optagne billeder vil blive gemt i en blå tone.
N	[NEGATIV]	Billedet vil blive gemt som negativ.
C	[BRUGERFARVE]	Optagede billeder vil blive gemt i den indstillede RGB-tone.

- Brugerfarve:** Du kan indstille billedets toneværdier for R (rød), G (grøn) eller B (blå).

- OP/NED**-knap: Vælger R, G, B
- VENSTRE/HØJRE**-knap: Ændrer værdierne

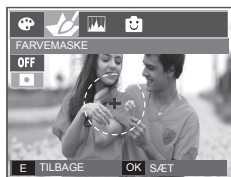


- × Brugerfarve kan ikke vælges i AUTO-funktion.

E-knap (Effekt): Farvemaske

Med denne menu kan du vælge en billeddel, som du vil fremhæve. Resten af billedet bliver sort og hvid.

- Tryk på **E**-knappen, når kameraet er indstillet til optagelse. (s. 41)



Tryk på **OK**-knappen og maskemarkeringen vises på LCD-skærmen.



Tryk på **Fn**-knappen. Du kan ændre størrelsen og placeringen af masken.



Zoom W/T-knap :
Ændring af maskestørrelsen

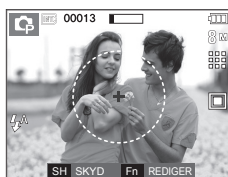


OP/NED/VENSTRE/HØJRE-knap :
Flytter masken



<Endeligt billede>

Tryk på **udløserknappen** og billedet med den tilføjede maske tages.



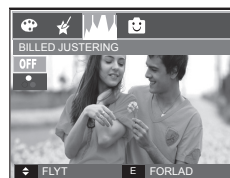
<Maske tilføjet billede>

Tryk på **Fn**-knappen.

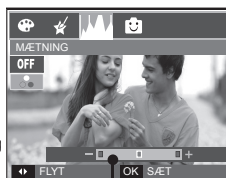
E-knap (Effekt): Mætning

Du kan ændre billedets farvemætning.

- Tryk på E-knappen, når kameraet er indstillet til optagelse. (s. 41)

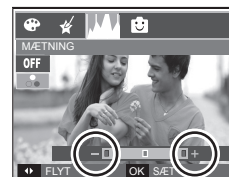


Vælg menuen Mætning (), og der vil fremkomme en bjælke til brug under ændring af farvemætningen.



Bjælke til ændring af farvemætningen

Du ændrer på farvemætningen ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.

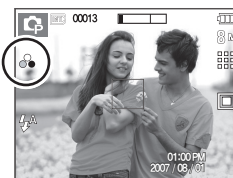


+ retning: Høj mætning (farverne bliver intense)
- retning: Lav mætning (farverne bliver lysere)



<Endeligt billede>

Tryk på **udløserknappen** for at tage et billede.



Tryk på **OK**-knappen, og ikonet for farvemætning vil blive vist.

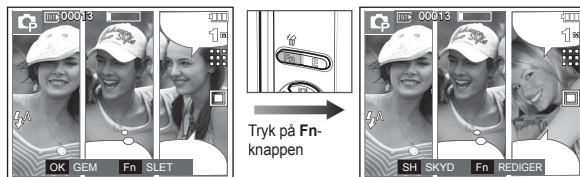
E-knap (Effekt): SJOV

- Sådan ændres tegneseriebilledet før du tager det sidste billede

Før du gemmer tegneseriebilledet, kan du tage billeder igen.

1. Vælg et billede til sletning ved hjælp af **VENSTRE/HØJRE**-knappen.

2. Tryk på **Fn**-knappen, og billedet slettes.



3. Tryk på **udløserknappen** for at tage et nyt billede.

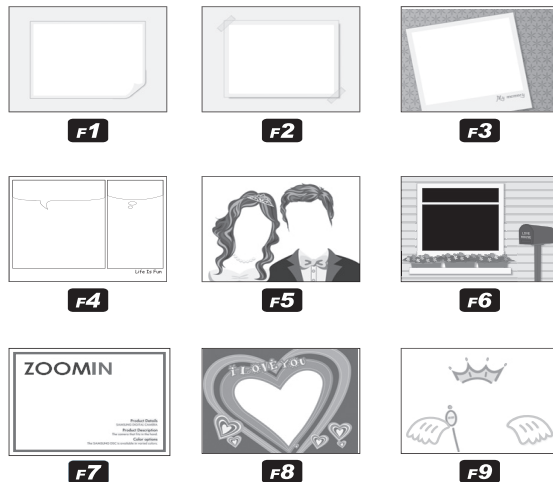
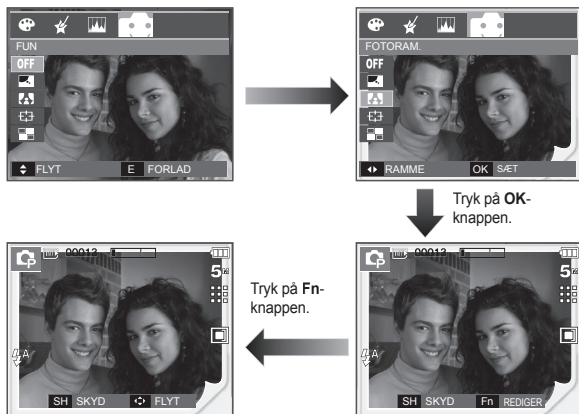
E-knap (Effekt): SJOV

Fotorammer

Du kan vælge mellem 9 rammelignende kanter til et billede, du vil tage. Oplysninger om dato og klokkeslæt trykkes ikke på billedet, hvis menuen Fotoramme benyttes.

Størrelsen af et billede med fotoramme er altid under 5 M

- Tryk på **E**-knappen, når kameraet er indstillet til optagelse. (s. 41)



- Den valgte fotoramme vises ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen. Tryk på **udløserknappen** for at tage et billede.

E-knap (Effekt): SJOV

Forindstillet fokusfelt

Du kan fremhæve en bestemt del af motivet i billedet. Motivet bliver således skarpt gengivet mod en uskarp baggrund. Størrelsen af et fremhævet billede er altid under 5 M.

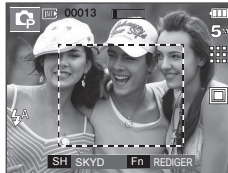
- Tryk på **E**-knappen, når kameraet er indstillet til optagelse. (s. 41)



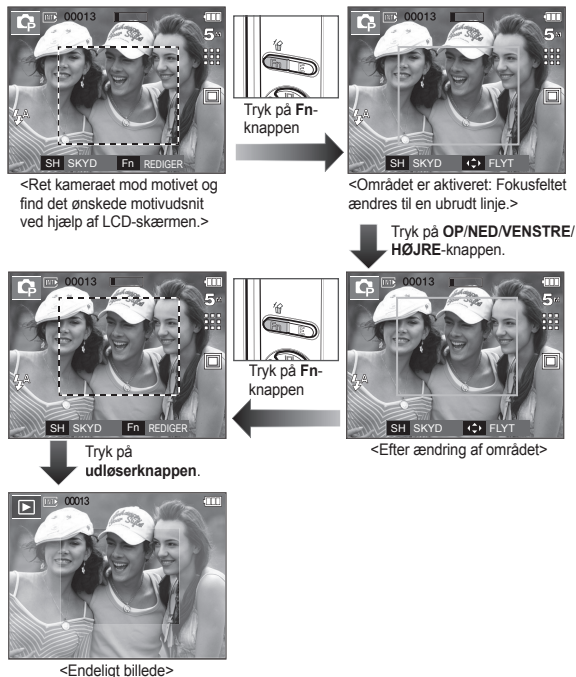
- Vælg den passende menu ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen og tryk derefter på **OK**-knappen.



- Det forindstillede fokusfelt vises. Tryk på **udløserknappen** for at tage et billede.



- Sådan flyttes og ændres fokusfeltet
Du kan ændre fokusfeltet efter valg af menuen Område.

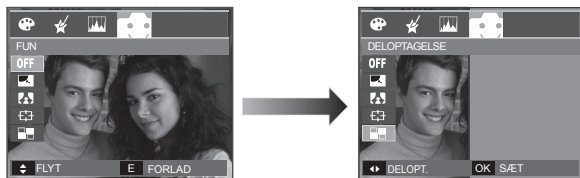


E-knap (Effekt): SJOV

Deloptagelser

Du kan kombinere 2-4 forskellige optagelser i et stillbillede.
Størrelsen af et sammensat billede er altid under 5 M.

- Tryk på **E**-knappen, når kameraet er indstillet til optagelse. (s. 41)

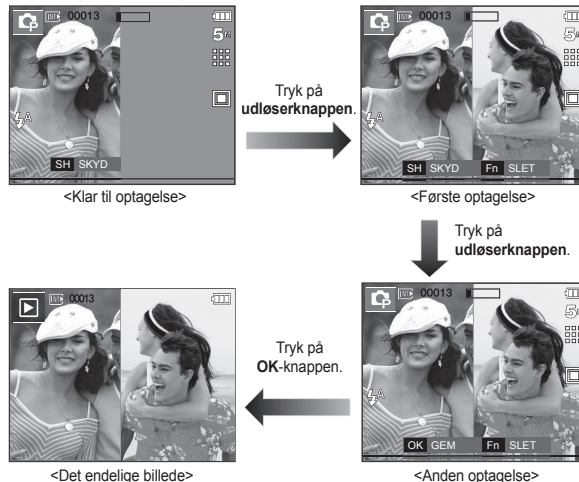


- Vælg den ønskede menu ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen og tryk derefter på **OK**-knappen. (Du kan vælge 2-4 deloptagelser)



- Tryk på **udløserknappen** efter valg af den ønskede menu for at tage et billede.

※ Valg af 2 deloptagelser



Klik på **OK**-knappen efter det sidste billede er taget for at gemme billedet.

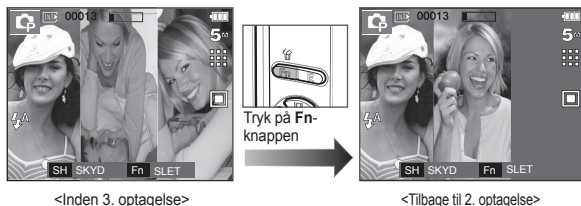


- Du kan benytte **Blitz**, **Selvudløser**, **Makrofokus** og **Zoom W/T**-knapperne til deloptagelser.
- Hvis du under deloptagelse trykker på **afspilnings-**, **MENU**, **E**-knappen eller **M**-knappen (Funktion), udføres hver arbejdsfunktion. Billederne, som er taget tidligere, vil blive slettet.

E-knap (Effekt): SJOV

- Sådan ændres en del af deloptagelse før sidste optagelse.
Inden den sidste deloptagelse kan du ændre en tidligere deloptagelse.

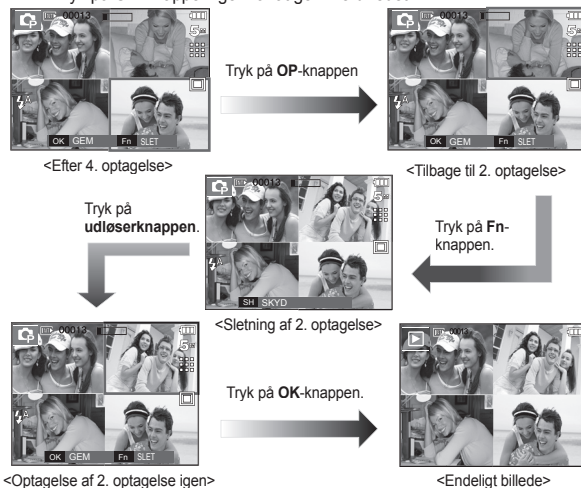
1. Tryk på **Fn**-knappen under deloptagelser.
2. Det forrige billede slettes, og en ny ramme vises. Hvis du vil slette et billede, der er taget tidligere, skal du trykke på **Fn**-knappen igen.



3. Tryk på **udløserknappen** for at tage et nyt billede.

- Sådan ændres en del af deloptagelse efter sidste optagelse.
Efter den sidste deloptagelse kan du ændre en tidligere deloptagelse.

1. Efter det sidste billede er taget, vises en markør til valg af billedet. Tryk på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen for at vælge billedet.
2. Tryk på **Fn**-knappen, og billedet slettes. Rammen for deloptagelsen vil blive aktiv.
3. Tryk på **udløserknappen**. Du kan tage billeder igen ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen og **Fn**-knappen.
4. Tryk på **OK**-knappen igen for at gemme billedet.



Brug af LCD-skærmen til indstilling af kameraet

Du kan benytte menuen på LCD-skærmen til indstilling af optagefunktionerne.

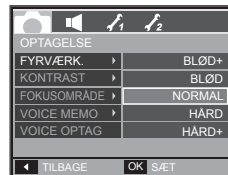
■ Punkter mærket med er standardindstillinger.

Menu	Undermenu		Tilgængelig tilstand	Side
FYRVÆRK.	BLØD+	BLØD		s. 51
	NORMAL	HÅRD		
	HÅRD+	–		
KONTRAST	HØJ	NORMAL		s. 52
	LAV	–		
FOKUSOMRÅDE	CENTER AF	MULTI AF		s. 52
VOICE MEMO	FRA	TIL		s. 53
VOICE OPTAG	–			
MUTE	FRA	TIL		s. 54

× Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

Skarphed

Du kan justere skarpheden på det billede, du skal til at tage. Du kan ikke kontrollere skarpheden på LCD-skærmen, inden billedet tages, fordi effekten først tilføres billedet, når det gemmes i hukommelsen.



Skarphed	Beskrivelse
[BLØD+]/[BLØD]	Billedets konturer blødgøres. Denne effekt er velegnet, hvis billedet skal redigeres på en computer.
[NORMAL]	Billedets konturer er skarpe. Denne effekt er velegnet, hvis billedet skal udskrives.
[HÅRD]/[HÅRD+]	Billedets konturer fremhæves. Konturerne er skarpe, men billedstøjen kan være mere udtalt.

Kontrast

Du kan indstille forskellen mellem billedets lyse og mørke side.



Kontrast	Beskrivelse
[HØJ]	Billedets kontrast er høj.
[NORMAL]	Kontrasten er normal.
[LAV]	Billedets kontrast er lav.

Fokusområde

Du kan vælge dit foretrukne fokusområde afhængig af optageforholdene.



Fokusområde	Beskrivelse
[CENTER AF]	Der vil fokuseres efter det rektangulære område i midten af LCD-skærmen.
[MULTI AF]	Kameraet vælger alle tilgængelige autofokuspunkter, der vises på LCD-skærmen.

- Autofokusrammen bliver grøn, når kameraet fokuserer på motivet. Autofokusrammen bliver rød, når kameraet ikke fokuserer på motivet.

Voice Memo

Du kan tilføje en kommentar til et gemt stillbillede. (maks. 10 sek.)

- Hvis Voice Memo-indikatoren vises på LCD-skærmen, er indstillingen foretaget.
- Tryk på **udløserknappen** for at tage et billede. Billedet gemmes på hukommelseskortet.
- Voice Memo vil blive optaget i 10 sekunder, fra det øjeblik billedet er gemt. Du kan afbryde Voice Memo-lydoptagelsen ved at trykke på **udløserknappen**.



Lydoptagelse

Længden af en lydoptagelse begrænses kun af den ledige hukommelse (maks. 10 timer).

Tryk på **udløserknappen** for at optage lyd.

- Tryk én gang på **udløserknappen**, og lyden vil blive optaget i den tilgængelige optagetid (maks. 10 timer). Den tilgængelige optagetid vises på LCD-skærmen. Kameraet fortsætter lydoptagelsen, selv om du slipper **udløserknappen**.
- Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på **udløserknappen** igen.
- Filtype: *.WAV



<Lydoptagelse-funktion>

- Sådan holdes pause under optagelse af lyd

Med denne funktion kan du optage den ønskede lyd i én enkelt lydfil.

1. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶/⏸), hvis du vil holde pause i optagelsen.
2. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶/⏸) igen for at fortsætte optagelsen.
3. Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på **udløserknappen** igen.



<Pause under lydoptagelse>



- Lyden bliver bedst, hvis afstanden fra din mund til kameraet (mikrofonen) er cirka 40 cm.
- Hvis kameraet slukkes, mens lydoptagelsen er i pause, annulleres lydoptagelsen.

Optagelse af filmsekvenser uden lyd

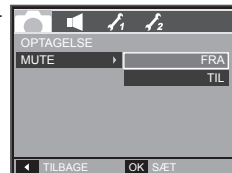
Du kan optage en filmsekvens uden lyd.

Vælg menuen [MUTE] under filmoptagelse.

() vises på LCD-skærmen.

Tryk på **udløserknappen**, og

filmsekvensen vil blive optaget uden lyd i den tilgængelige optagetid.



Lydmenu

Med denne funktion kan du vælge lydindstillingerne. Du kan bruge opsætningsmenuen med alle kamerafunktioner bortset fra lydoptagelse.

- Punkter mærket med  er standardindstillinger.

Funktion	Menu	Undermenuer	Tilgængelig tilstand	Side
 (LYD)	LYDSTYRKE	FRA	                	s. 55
		LAV		
		MEDIUM		
		HØJ		
	START-L	FRA	                	
		LYD1		
		LYD2		
		LYD3		
	LUK. LYD	FRA	                	
		LUK.LYD1		
		LUK.LYD2		
		LUK.LYD3		
	LYDEFFEKT	FRA	                	
		LUK.LYD1		
		LYD2		
		LYD3		
	AF-LYD	FRA	                	
		TIL		

Lyd (🔊)

Lydstyrke

Du kan indstille lydstyrken for opstartsliden, lukkerlyden, lydeffekter og AF-lyden.

- Undermenuen [LYDSTYRKE]: [FRA], [LAV], [MEDIUM], [HØJ]



Lydeffekt

Hvis du aktiverer funktionslydene [TIL], høres forskellige lydeffekter, når kameraet tændes og knapper trykkes ind, så du er orienteret om kameraets funktionsstatus.

- Undermenuen [LYDEFFEKT]: [FRA], [LYD1, 2, 3]



Startlyd

Du kan vælge en lyd, som afspilles når kameraet tændes.

- Startlyd: [FRA], [LUK. LYD1], [LUK. LYD2], [LUK. LYD3]
- Hvis startbilledet er indstillet til [FRA], aktiveres startlyden ikke, selv om du har indstillet den til [TIL].



AF-lyd

Hvis du aktiverer AF-lyden [TIL], vil lyden blive aktiveret, når der fokuseres på et motiv, så du er orienteret om kameraets funktionsstatus.

- Undermenuen [AF-LYD]: [FRA], [TIL]



Lukkerlyd

Du kan vælge en lukkerlyd.

- Lukkerlyd: [FRA], [LUK. LYD 1], [LUK. LYD 2], [LUK. LYD 3]



Opsætningsmenu

I denne menu kan du vælge kameraets grundindstillinger. Du kan bruge opsætningsmenuen med alle kamerafunktioner bortset fra lydoptagelse.

- Punkter mærket med  er standardindstillinger.

Menufane	Hovedmenu	Undermenu			Side	
 (SETUP1)	FIL	RESET		SERIE	s. 57	
	LANGUAGE	ENGLISH	한국어	FRANÇAIS	s. 57	
		DEUTSCH	ESPAÑOL	ITALIANO		
		简体中文	繁體中文	日本語		
		РУССКИЙ	PORTUGUÊS	DUTCH		
		DANSK	SVENSKA	SUOMI		
		ไทย	BAHASA	عربي		
		Čeština	POLSKI	Magyar		
		Türkçe	–	–		
	DATO&TID	ÅÅ/MM/DD		FRA	s. 57	
		DD/MM/ÅÅ		MM/DD/ÅÅ		
	VERDENSTID	LONDON	ROM, PARIS, BERLIN			s. 58
		ATHEN, HELSINKI	MOSKVA			
		TEHERAN	AHU DHABI			
		KABUL	TASHKENT			
		MUMBAI, NEW DELH	KATAMANDU			
		ALMATY	YANGON			
		BANGKOK, JAKARTA	BEIJING, HONG KONG			
		SEOUL, TOKYO	DARWIN, ADELAIDE			

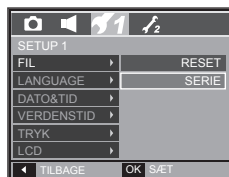
Menufane	Hovedmenu	Undermenu		Side
 (SETUP1)	VERDENSTID	GUAM, SYDNEY	OKHOTSK	s. 58
		WELLINGTON, AUCKLAND	SAMOA, MIDWAY	
		HONOLULU, HAWAII	ALASKA	
		LA, SAN FRANCISCO	DENVER, PHOENIX	
		CHICAGO, DALLAS	NEW YORK, MIAMI	
		CARACAS, LA PAZ	NEWFOUNDLAND	
		BUENOS AIRES	MIDTATLANTEN	
		KAP VERDE	–	
	TRYK	FRA	DATO	s. 58
		DATO&TID	–	
 (SETUP2)	LCD	AUTO	NORMAL	s. 58
		MØRK	LYS	
	AF LAMPE	FRA	TIL	s. 59
	START-B	FRA	LOGO	s. 59
		BRUGERBILL.	–	
	H. VISNING	FRA	0,5, 1, 3 SEK	s. 59
	AUTOSLUK	1, 3, 5, 10 MIN	–	s. 60
	LCD SPAR	FRA	TIL	s. 60
	VIDEO	NTSC	PAL	s. 60
	FORMAT	NEJ	JA	s. 61
	RESET	NEJ	JA	s. 62

Opsætningsmenu 1 (🔧)

Filnavn

Med denne funktion kan du vælge, hvordan filerne skal navngives.

Filnavn	Beskrivelse
[RESET]	Efter nulstilling tildeles næste fil nummer 0001, også efter formatering, sletning af alle filer eller isætning af et nyt hukommelseskort.
[SERIE]	Nye filer navngives med numre, der følger tidligere optagelser, også selv om du benytter et nyt hukommelseskort, efter formatering eller sletning af alle filer.



- Den først oprettede mappe er 100SSCAM, og det første filnavn er SI850001.
- Filnavnene tildeles sekventielt fra SI850001 → SI850002 → ~ → SI859999.
- Mappenavnene tildeles sekventielt fra 100 til 999 som følger: 100SSCAM → 101SSCAM → ~ → 999SSCAM.
- Det maksimale antal filer i en mappe er 9999.
- Filerne på hukommelseskortet overholder formatet DCF (Design rule for Camera File system). Hvis du ændrer navnet på billedfilen, kan billedet muligvis ikke vises.

LANGUAGE

Du kan vælge mellem forskellige sprog på LCD-skærmen. Selv om batteriet fjernes og sættes i igen, husker kameraet indstillingen af sproget.

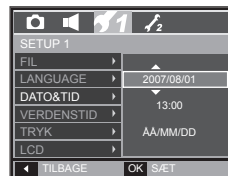
- Undermenuen [LANGUAGE]:
Engelsk, koreansk, fransk, tysk, spansk, italiensk, kinesisk (forenklet), kinesisk (traditionelt), japansk, russisk, portugisisk, hollandsk, dansk, svensk, finsk, thai, bahasa indonesisk, arabisk, tjekkisk, polsk, ungarsk og tyrkisk.



Indstilling af dato/klokkeslæt og dato-format

Du kan ændre dato/klokkeslæt, som vil blive vist på billederne, samt datoformatet.

- Datoformat: [ÅÅ/MM/DD], [FRA], [MM/DD/ÅÅ], [DD/MM/ÅÅ]



Opsætningsmenu 1 (🔧)

Verdenstid

Datoen og tidspunktet, der vælges i [DATO&TID] er datoen og tidspunktet for den tidszone, hvor du befinder dig. Indstilling af [VERDENSTID] giver dig mulighed for at vise den lokale dato og tidspunkt på LCD-skærmen, når du rejser.

– Tilgængelige byer:

London, Kap Verde, Midtatlanten, Buenos Aires, Newfoundland, Caracas, La Paz, New York, Miami, Chicago, Dallas, Denver, Phoenix, LA, San Francisco, Alaska, Honolulu, Hawaii, Samoa, Midway, Wellington, Auckland, Okhotsk, Guam, Sydney, Darwin, Adelaide, Seoul, Tokyo, Beijing, Hong Kong, Bangkok, Jakarta, Yagong, Almaty, Kathmandu, Mumbai, New Delhi, Tasjkent, Kabul, Abu Dhabi, Teheran, Moskva, Athen, Helsinki, Rom, Paris, Berlin

- [DST]: Tryk på **OP/NED**-knappen for at indstille [DST]. Ikonet (+) vises foran bynavnet.



Indfotografering af tidspunktet for optagelsen

Dato/klokkeslæt kan indfotograferes på stillbilleder.

– Undermenuer

[FRA]: Dato/klokkeslæt vil ikke blive indfotograferet på billedet.

[DATO]: Kun datoen vil blive indfotograferet på billedet.

[DATO&TID]: Dato/klokkeslæt vil blive indfotograferet på billedet.

- × Dato/klokkeslæt indfotograferes i nederste højre hjørne af billedet.
- × Indfotograferingen kan kun foretages på stillbilleder (ikke billeder, som er taget med effekten Fotorammer).
- × Afhængig af producent og udskriftsindstilling, kan datoen på et billede muligvis ikke blive udskrevet korrekt.



LCD-lysstyrke

Du kan ændre LCD-skærmens lysstyrken.

- Undermenuer: [AUTO], [MØRK], [NORMAL], [LYS]



Opsætningsmenu 1 (🔧₁)

Autofokuslampe

Du kan til- eller frakoble autofokuslampen.

- Undermenuer
[FRA]: AF-lampen lyser ikke under svage lysforhold.
[TIL]: AF-lampen lyser under svage lysforhold.



Startbillede

Du kan vælge et billede, som vises på LCD-skærmen, når kameraet tændes.

- Undermenuer: [FRA], [LOGO], [BRUGERBILL.]
- Du kan vælge et gemt billede til startbillede med [START-B] i menuen [NY STØRRELSE] menuen under afspilning.
- Startbilledet kan ikke slettes med menuen [SLET] eller [FORMAT].
- Brugerbillederne vil blive slettet med menuen [RESET].

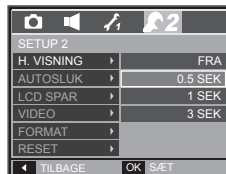


Opsætningsmenu 2 (🔧₂)

Hurtigvisning

Hvis du aktiverer hurtigvisning inden optagelsen, kan du se det billede, du netop har taget på LCD-skærmen i det tidsrum, som er valgt i indstillingen [H. VISNING]. Hurtigvisning kan kun benyttes til stillbilleder.

- Undermenuer
[FRA]: Funktionen Hurtigvisning kan ikke aktiveres.
[0.5, 1, 3 SEK]: Det optagne billede vises i det valgte tidsrum.



Opsætningsmenu 2 (🔧)

Automatisk afbryder

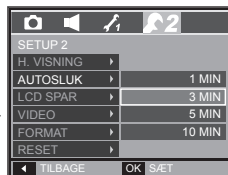
Denne funktion slukker kameraet efter en vis tid for at spare på batteriet.

- Undermenuer

[1, 3, 5, 10 MIN]: Kameraet slukkes automatisk, hvis det ikke har været benyttet i det angivne tidsrum.

- Indstillingen af den automatiske afbryder vil blive bevaret efter udskiftning af batteriet.

- Den automatiske afbryder fungerer ikke, hvis kameraet er indstillet til pc/printer-funktion, afspiller et diasshow, en lydoptagelse eller en filmoptagelse.



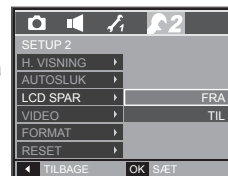
LCD-sparefunktion

Hvis du aktiverer [LCD SPAR], og kameraet ikke benyttes i det angivne tidsrum, vil der automatisk blive slukket for LCD-skærmen.

- Undermenuer

[FRA]: LCD-skærmen slukker ikke.

[TIL]: Hvis kameraet ikke har været benyttet i den angivne tid (cirka 30 sekunder), går kameraet automatisk i dvaletilstand (lampen for kamerastatus blinker).



Valg af videosignal

Udgangssignalet fra kameraet kan indstilles til NTSC eller PAL. Valget afhænger af hvilket udstyr (skærm, TV osv.), kameraet er tilsluttet. PAL understøtter kun BDGHI.

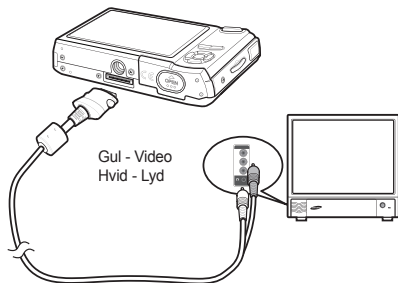
- Sådan tilsluttes en ekstern skærm

Når kameraet er tilsluttet en ekstern skærm, er billede og menuer på LCD-skærmen synlige på den eksterne skærm, og kameraets LCD-skærm slukker.



Valg af videosignal	Beskrivelse
NTSC	U.S.A, Canada, Japan, Sydkorea, Taiwan, Mexico.
PAL	Australien, Belgien, Danmark, Finland, Holland, Italien, Kina, Kuwait, Malaysia, New Zealand, Norge, Schweiz, Singapore, Spanien, Storbritannien, Sverige, Thailand, Tyskland, Østrig.

Opsætningsmenu 2 (🔧)

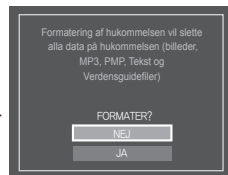


- Når du bruger et TV som ekstern skærm, skal du vælge den eksterne kanal eller AV-kanalen på TV-modtageren.
- Der kan være digital støj på den eksterne skærm; dette er ingen fejl.
- Hvis billedet ikke er i midten af skærmen, kan du justere indstillingerne på TV-modtageren for at centrere billedet.
- Når kameraet er tilsluttet en ekstern skærm, er der muligvis nogle dele af billedet, der ikke vises.
- Når kameraet er tilsluttet en ekstern skærm, er menuen synlig på den eksterne skærm, og menufunktionerne er de samme som dem, der vises på LCD-skærmen.
- Når kameraet er tilsluttet en ekstern skærm, virker knappernes lydfunktion muligvis ikke.
- Når AV-kablet tilsluttes i en optagetilstand, ændres kameratilstanden automatisk til afspilningstilstand, og et billede vil blive vist.

Formatering af hukommelsen

Hvis du benytter funktionen [FORMAT] slettes alle billedfiler, filoptagelser, multimediafiler, verdensguide-filer, og også de beskyttede billeder slettes. Husk at overføre vigtige billeder til din computer først, inden du formaterer hukommelsen.

- Undermenuer
 - [NEJ]: Hukommelsen vil ikke blive formateret.
 - [JA]: Et vindue til bekræftelse af sletningen vises. Vælg menuen [JA]. Meddelelsen [BEHANDLER!] vises, og hukommelsen bliver formateret. Hvis du benytter funktionen FORMAT under afspilning, vises meddelelsen [INTET BILLEDE!].



■ Husk at benytte funktionen FORMAT til følgende hukommelseskort.

- Et nyt hukommelseskort eller et uformateret hukommelseskort.
- Et hukommelseskort, som indeholder filer, kameraet ikke genkender, eller indeholder billeder, som er taget med et andet kamera.
- Formatér altid hukommelseskortet med dette kamera. Hvis du indsætter et hukommelseskort, der er formateret med et andet kamera, en kortlæser eller en computer, vises meddelelsen [KORTEFJL].

Opsætningsmenu 2 (🔧)

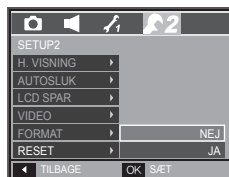
Initialisering

Alle menu- og funktionsindstillinger vil blive nulstillet til standardindstillingerne. Værdierne for DATO&TID, SPROG og VIDEO vil dog ikke blive ændret.

– Undermenuer

[NEJ]: Standardværdierne vil ikke blive nulstillet.

[JA]: Et vindue til bekræftelse af sletningen vises. Vælg menuen [JA], og alle indstillinger nulstilles til deres standardindstillinger.



Start af afspilning

Tænd for kameraet og vælg afspilning ved at trykke på knappen **AFSPIL** (▶). Kameraet afspiller nu de billeder, der er gemt i hukommelsen. Hvis et hukommelseskort er sat i kameraet, vil alle kamerafunktioner kun være gældende for hukommelseskortet. Hvis der ikke er et hukommelseskort i kameraet, vil alle kamerafunktioner kun være gældende for den interne hukommelse.

Afspilning af et stillbillede

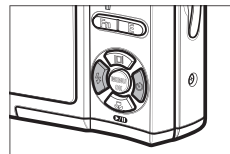
1. Vælg afspilning ved at trykke på knappen **AFSPIL** (▶).



2. Det sidst optagne billede vises på LCD-skærmen.



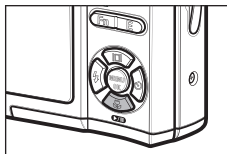
3. Vælg et billede, du ønsker at se, ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
 - × Tryk og hold knappen **VENSTRE** eller **HØJRE** inde, for at vise billederne hurtigt.



Start af afspilning

Afspilning af en filmoptagelse

1. Vælg den filmoptagelse, du ønsker at se, ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
2. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (**▶/⏸**) for at afspille filmoptagelsen.
 - Hvis du vil holde pause i afspilningen, skal du trykke på knappen **AFSPIL/PAUSE** (**▶/⏸**) igen.
 - Hvis du trykker på **AFSPIL/PAUSE** (**▶/⏸**) igen, starter afspilningen af filmoptagelsen igen.
 - Tryk på **VENSTRE**-knappen, hvis du vil "spole" filmoptagelsen tilbage under afspilningen. Tryk på **HØJRE**-knappen, hvis du vil "spole" filmoptagelsen frem.
 - Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (**▶/⏸**), og tryk derefter på knappen **VENSTRE** eller **HØJRE**, for at stoppe afspilningen af filmoptagelsen.



Kopiering af stillbilleder fra en filmoptagelse

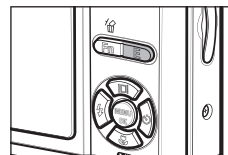
Du kan kopiere stillbilleder fra en filmoptagelse.

■ Sådan kopieres stillbilleder fra en filmoptagelse

1. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (**▶/⏸**), mens filmoptagelsen afspilles. Tryk derefter på **E**-knappen.
2. Billedet fra filmoptagelsen gemmes med et nyt filnavn.
 - × Billedet, som er kopieret fra filmoptagelsen, har samme størrelse som originalen (800x592, 640x480, 320x240).
 - × Hvis du trykker på **E**-knappen ved begyndelsen af filmoptagelsen, vil det første billede af filmoptagelsen blive gemt som et stillbillede.



<Pause>



<Tryk på **E**-knappen>

Start af afspilning

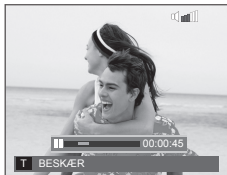
Beskæring af filoptagelser i kameraet

Du kan fjerne uønskede dele af en filoptagelse under afspilningen af filoptagelsen. Hvis filoptagelsen er kortere end 10 sekunder, kan den ikke beskæres.

1. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶||) det sted i filoptagelsen, hvor du ønsker, den skal begynde.
2. Tryk på **T**-knappen.
3. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶||), og det udvalgte område vil blive vist på statusbjælken.
4. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶||) igen ved det sted, hvor du vil afslutte beskæringen.
5. Tryk på **T**-knappen, og et bekræftelsesvindue vises.
6. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen og tryk derefter på **OK**-knappen.

[NEJ]: Beskæringen af filmen annulleres.

[JA]: Den beskærede filoptagelse gemmes med et nyt filnavn.



Afspilning af en lydoptagelse

1. Vælg den lydoptagelse, du ønsker at afspille, ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
2. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶||) for at afspille lydoptagelsen.
 - Hvis du vil holde pause i en lydoptagelse, mens den afspilles, skal du trykke på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶||) igen.
 - Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶||), hvis du vil genoptage afspilningen af lydoptagelsen.
 - Tryk på **VENSTRE**-knappen, hvis du vil "spole" lydoptagelsen tilbage under afspilningen. Tryk på **HØJRE**-knappen, hvis du vil "spole" lydoptagelsen frem.
 - Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶||), og derefter på knappen **MENU/OK**, hvis du vil stoppe afspilningen af lydoptagelsen.



- Hvis du ikke angiver filoptagelsens slutpunkt, vises vinduet til bekræftelse af beskæringen ved sidste billede.

Start af afspilning

Afspilning af voice memo

1. Vælg det billede, der har et voice memo.

2. Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE**

() for at afspille voice memoet.

– Hvis du vil holde pause i voice memoet, mens det afspilles, skal du trykke på knappen **AFSPIL/PAUSE** () igen.

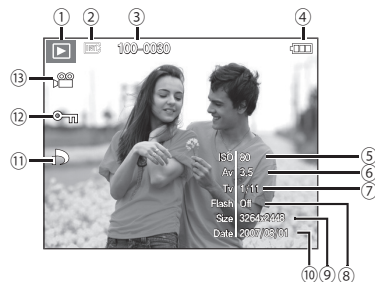
– Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** () , hvis du vil genoptage afspilningen.

– Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** () , og derefter på knappen **MENU/OK**, hvis du vil stoppe afspilningen af voice memoet.



Indikatorer på LCD-skærmen

LCD-skærmen viser oplysninger om optagelsen for det viste billede.



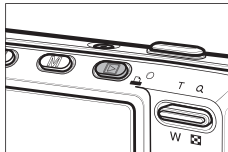
Nr.	Beskrivelse	Ikon	Side
1	Afspilningsfunktion		s. 62
2	Indikator for hukommelseskort		-
3	Mappenavn og filnavn	100-0010	s. 57
4	Batteri		s. 16
5	ISO	80 ~ 1600	s. 38
6	Blænde værdi	F3,5 ~ F8,0	s. 40
7	Lukkertid	16 ~ 1/2000	s. 40
8	Blitz	Til/fra	s. 31
9	Billedstørrelse	3264x2448 ~ 256x192	s. 36
10	Dato for optagelsen	2007/08/01	s. 57
11	DPOF		s. 85
12	Beskyttelse		s. 84
13	Filmoptagelse/Voice memo		s. 23/52

Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet

Når kameraet er indstillet til afspilning, kan du benytte betjeningsknapperne til opsætning af afspilningsfunktionerne.

Afspilningsknap

- Når du har tændt kameraet ved at trykke på knappen **POWER** (Tænd/sluk), kan du trykke én gang på knappen **AFSPIL** for at vælge afspilning, og ved at trykke på den igen, vælger du optagelse.
- Ved at trykke på knappen **AFSPIL** i PMP-, MP3- og tekstvisningstilstand, vises hver tilstands afspilningsliste.



Miniature (T)/Forstørrelsesknop (Q)

- Du kan afspille flere billeder ad gangen, forstørre et billede og beskære/gemme et udvalgt område af et billede.
- For funktionerne MP3, PMP og tekstvisning, samt ved afspilning af filmsekvenser og lydoptagelser, kan du indstille multimediefileres lydstyrke.
- Miniaturevisning

- Tryk på **MINIATURE**-knappen, når et billede vises på hele skærmen.
- Miniaturevisningen vil fremhæve det billede, der blev vist, da miniatureindstillingen blev valgt.
- Brug 5-funktionsknappen til at flytte til et ønsket billede.
- Tryk på forstørrelsesknappen for at se et billede i fuld størrelse.



<Normalvisning>

Tryk på knappen
MINIATURE (T)

Tryk på
forstørrelsesknappen
(Q)



<Miniaturevisning>

Fremhævet billede

Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet

■ Billedeforstørrelse

1. Vælg det billede, du ønsker at forstørre, og tryk på **forstørrelsesknappen**.
2. Forskellige dele af billedet kan ses ved at trykke på 5-funktionsknappen.
3. Ved at trykke på knappen **Miniature** vises billedet igen i originalstørrelse.



- Du kan se, om det viste billede er forstørret ved hjælp af forstørrelsesindikatoren øverst til venstre på LCD-skærmen. (Hvis billedet ikke er forstørret, vises indikatoren ikke). Du kan også se, hvilken del af billedet der er forstørret.
- Filmoptagelser og WAV-filer kan ikke forstørres.
- Hvis et billede forstørres, kan der forekomme kvalitetsforringelse.



■ Den maksimale forstørrelsesgrad i forhold til billedstørrelsen

Billedstørrelse	8"	7"	6"	5"	3"	1"
Maksimal forstørrelsesgrad	x12,8	x12,4	x12,8	x10,1	x8,0	x4,0

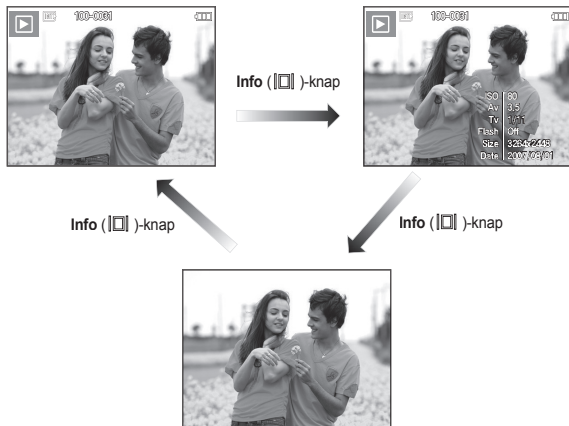
■ Beskæring: Du kan vælge et udsnit af et billede og gemme det separat.

1. Vælg det billede, du ønsker at forstørre, og tryk på forstørrelsesknappen. Tryk på **MENU/OK**-knappen, og der vises en meddelelse.
 2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen og tryk derefter på **OK**-knappen.
 - [NEJ]: Menuen til beskæring forsvinder.
 - [JA]: Det beskærede billede vil blive gemt med et nyt filnavn og vises på LCD-skærmen.
- ※ Er der ikke nok ledig hukommelse til at gemme det beskårne billede, kan det ikke beskæres.



Info ()/OP-knap

Hvis menuen vises på LCD-skærmen, fungerer **OP**-knappen som retningsknap. Når menuen ikke vises på LCD-skærmen, kan du få oplysninger om det viste billede på LCD-skærmen ved at trykke på **Info**()-knappen.



AFSPIL/PAUSE ()/NED-knap

Når kameraet er indstillet til afspilning, fungerer **AFSPIL/PAUSE** ()/**NED**-knappen på følgende måde:

- Hvis menuen vises
Tryk på **NED**-knappen for at gå fra hovedmenuen til en undermenu eller for at flytte markøren nedad i undermenu.
- Hvis et stillbillede med Voice Memo, en lydfil eller en filoptagelse afspilles
 - Under stop: Afspiller et stillbillede med Voice Memo, en lydfil eller en filoptagelse.
 - Under afspilning: Stopper afspilningen midlertidigt.
 - Under pause: Genoptager afspilningen



VENSTRE/HØJRE/MENU/OK-knap

VENSTRE/HØJRE/MENU/OK-knappen aktiverer følgende.

- **VENSTRE**-knap: Hvis menuen vises, fungerer **VENSTRE**-knappen som retningsknap. Når menuen ikke vises, kan du vælge det forrige billede med **VENSTRE**-knappen.
- **HØJRE**-knap: Hvis menuen vises, fungerer **HØJRE**-knappen som retningsknap. Når menuen ikke vises, kan du vælge det næste billede med **HØJRE**-knappen.
- **MENU**-knap: Når du trykker på **MENU**-knappen, vises menuen for afspilning på LCD-skærmen. Hvis du trykker på knappen igen, returnerer LCD-skærmen til den oprindelige visning.
- **OK**-knap: Når menuen vises på LCD-skærmen, benyttes **OK**-knappen til at bekræfte data, som er ændret med 5-funktionsknappen.

Knap til udskrivning (🖨️)

Når kameraet tilsluttes en PictBridge-printer, kan du udskrive billeder ved at trykke på knappen til **udskrivning**.



SLET (🗑️)-knap

Med denne knap slettes billeder, der er gemt på hukommelseskortet.

1. Vælg et billede, du ønsker at slette, ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen og tryk derefter på **SLET (🗑️)**-knappen.



<Enkelt billede>



<Miniaturebillede>

2. Tryk på **T**-knappen for at tilføje billeder til sletning.
 - **VENSTRE/HØJRE**-knap: Vælger billeder
 - **T**-knap: Markerer til sletning
 - **OK**-knap: Sletter valget



3. Vælg værdierne på undermenuen ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.
 - Hvis du vælger [NEJ]: Sletningen annulleres.
 - Hvis du vælger [JA]: De valgte billeder slettes.

E-knap (Effekt): Ændring af billedstørrelsen

Sådan ændrer du opløsningen (størrelsen) af de optagne billeder. Vælg [START-B], hvis du vil gemme et billede som startbillede.

1. Tryk på knappen **AFSPIL**, og tryk derefter på knappen **E**.
2. Tryk på **VENSTRE/HØJRE**-knappen og vælg menufanen [NY STØRRELSE] (📷).
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



■ Muligheder for ændringer af billedstørrelsen (●: Valgbar)

	5 M	3 M	1 M	STARTBILLEDE	MP3-SKIN
8 M	●	●	●	●	●
5 M		●	●	●	●
3 M			●	●	●
1 M				●	●
	5 MP	3 MP	1 MP	STARTBILLEDE	MP3-SKIN
7 MP	●	●	●		
		2 MW	1 MW	STARTBILLEDE	MP3-SKIN
6 MW		●	●		

- Et billede med stor opløsning kan ændres til et billede med mindre opløsning, men ikke omvendt.
- Kun JPG-billeder kan ændre størrelse. Størrelsen af filoptagelser (AVI) og lydoptagelser (WAV) kan ikke ændres.
- Du kan kun ændre opløsningen af billedfiler, der er komprimeret med JPEG 4:2:2 formatet.
- Billedet med den ændrede størrelse vil få et andet filnavn. Startbilledet gemmes ikke på hukommelseskortet, men i den interne hukommelse.
- Gemmes der et nyt brugerbillede, slettes i rækkefølge det ene af de to billeder.
- Hvis hukommelseskapaciteten er utilstrækkelig, vises meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] på LCD-skærmen, og billedet gemmes ikke i den nye størrelse.

E-knap (Effekt): Rotation af billeder

Du kan rotere billederne i forskellige retninger.

Når afspilningen af det roterede billede er afsluttet, vender det tilbage til sin oprindelige orientering.

1. Tryk på knappen **AFSPIL**, og tryk derefter på knappen **E**.
2. Tryk på **VENSTRE/HØJRE**-knappen og vælg menufanen [ROTÉR] () .
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen.



< ➡ : HØJRE 90° >:
Roterer billedet med uret



< ⬅ : VENSTRE 90° >:
Roterer billedet mod uret



< ↻ : 180° >:
Roterer billedet 180 grader



< ➡ : HORIZONTAL >:
Roterer billedet vandret



< ⬅ : VERTIKAL >:
Roterer billedet lodret

※ Hvis du viser et roteret billede på LCD-skærmen, kan der være et tomt område til venstre og højre for billedet.

E-knap (Effekt): Farve

Det er muligt at føje farveeffekter til dine billeder ved hjælp af denne knap.

1. Tryk på knappen **AFSPIL**, og tryk derefter på knappen **E**.
2. Vælg menufanen () ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



Ikon	Effektfunktion	Beskrivelse
	[S/H]	De optagne billeder vil blive gemt i sort/hvid.
	[SEPIA]	De optagne billeder vil blive gemt i sepia-tone (en gulbrun farve, som minder om gamle fotos).
	[RØD]	De optagne billeder vil blive gemt i en rød tone.
	[GRØN]	De optagne billeder vil blive gemt i en grøn tone.
	[BLÅ]	De optagne billeder vil blive gemt i en blå tone.
	[NEGATIV]	Billedet vil blive gemt som negativ.
	[BRUGERFARVE]	Optagede billeder vil blive gemt i den indstillede RGB-tone.

4. Det ændrede billede gemmes under et nyt filnavn.

E-knap (Effekt): Farve

■ Brugerfarve

Du kan indstille billedets toneværdier for R (rød), G (grøn) eller B (blå).



- **OK**-knap: Vælg/indstil brugerdefineret farve
- **OP/NED**-knap: Vælger R, G, B
- **VENSTRE/HØJRE**-knap: Ændrer værdierne



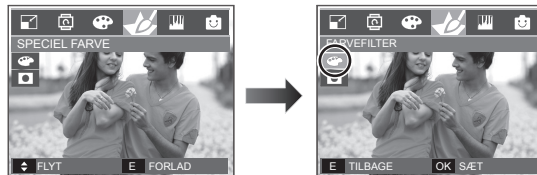
E-knap (Effekt): Specialfarve

1. Tryk på knappen **AFSPIL**, og tryk derefter på knappen **E**.
2. Vælg menufanen (👉) ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.

Farvefilter

Med denne menu kan du ændre billedets farveoplysninger (undtagen Rød, Blå, Grøn og Gul) til sort og hvid.

1. Vælg (👤) ved at trykke på **OP/NED**-knappen.



2. Tryk på **OK**-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.

E-knap (Effekt): Specialfarve

Farvemaske

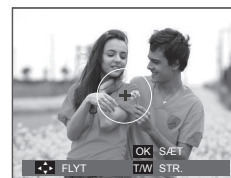
Med denne menu kan du vælge en billeddel, som du vil fremhæve. Resten af billedet bliver sort og hvid.



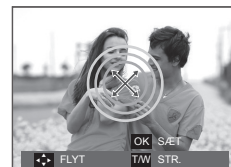
Vælg (), og der vil blive vist en markør til udvælgelse af område.



Tryk på **OK**-knappen, og du kan nu indstille størrelse og placering af området.



W/T-knap: Ændring af områdets størrelse

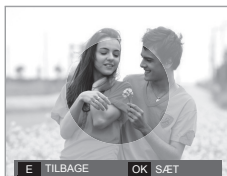


OP/NED/VENSTRE/HØJRE-knap : Ændring af placeringen



<Endeligt billede>

Tryk på **OK**-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.



Tryk på **OK**-knappen.

E-knap (Effekt): Billedredigering

1. Tryk på knappen **AFSPIL**, og tryk derefter på knappen **E**.
2. Vælg menufanen (🎨) ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.

Fjernelse af røde øjne

Rødøje-effekten kan fjernes fra billedet.

1. Vælg (👁) ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.
2. Meddelelsen [BEHANDLER!] vises, og billedet gemmes under et nyt filnavn.



Indstilling af lysstyrke

Du kan ændre billedets lysstyrke.

1. Vælg (☀) ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og der vil blive vist en bjælke til indstilling af lysstyrke.
2. Du ændrer på lysstyrken ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
3. Tryk på **OK**-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.



Indstilling af kontrast

Du kan ændre billedets kontrast.

1. Vælg (🌑) ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og der vil blive vist en bjælke til indstilling af kontrast.
2. Du ændrer på kontrasten ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
3. Tryk på **OK**-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.



Indstilling af farvemætning

Du kan ændre billedets farvemætning.

1. Vælg (🌈) ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og der vil blive vist en bjælke til indstilling af farvemætning.
2. Du ændrer på farvemætningen ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
3. Tryk på **OK**-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.



Støjeffekt

Du kan tilføje støj til et billede for at give billedet en mere klassisk atmosfære.

1. Vælg (🔊) ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.
2. Meddelelsen [BEHANDLER!] vises, og billedet gemmes under et nyt filnavn.

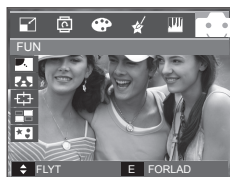


E-knap (Effekt): SJOV

Tegneserie

Du kan tilføje en tekstboks til billedet, så det ser ud som en tegneserie.

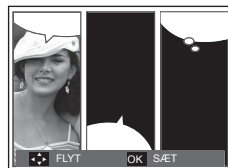
※ Tegneseriebilledet gemmes med billedstørrelsen 1 M.



Vælg Tegneserie



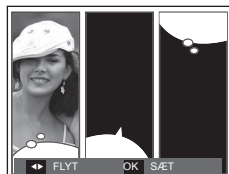
Vælg den ønskede
ramme ved at trykke
på **VENSTRE**/
HØJRE-knappen, og
tryk derefter på **OK**-
knappen.



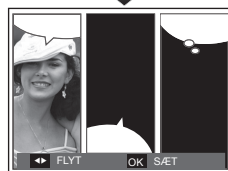
Vælg den ønskede
undermenu ved at trykke
på **OP/NED/VENSTRE**/
HØJRE-knappen, og tryk
derefter på **OK**-knappen.



Tryk på **OK**-knappen
og billedet vil blive gemt.
Tryk på **OK**-knappen
igen for at åbne et
nyt billede, der skal
gemmes.



Lav om på
placeringen af
tekstboksen ved at
trykke på **VENSTRE**/
HØJRE-knappen.



Vælg et billede ved at trykke
på **OP/NED/VENSTRE**/
HØJRE-knappen, og tryk
derefter på **OK**-knappen.
Anvend den samme
procedure til at vælge det
andet billede.



Anvend den samme
procedure til at
vælge placeringen
af billedet eller
tekstboksen.
af billedet eller
tekstboksen.



Tryk på **OK**-knappen
for at gemme billedet
med et nyt filnavn.

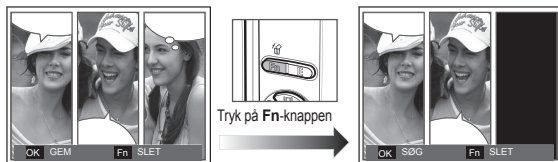


E-knap (Effekt): SJOV

- Før du gemmer tegneseriebilledet, kan du ændre på det valgte billede.

Sådan ændres tegneseriebilledet før du tager det sidste billede

1. Tryk på **Fn**-knappen, og billederne slettes i rækkefølge.
2. Tryk på **OK**-knappen for at vælge billederne.

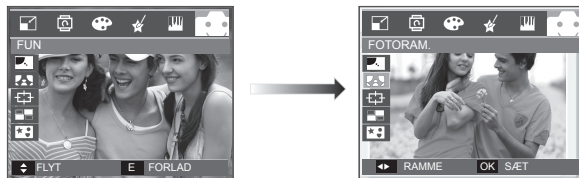


3. Efter at have valgt de ønskede billeder, skal du trykke på **OK**-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.

Fotorammer

Du kan vælge mellem 9 rammelignende kanter til et billede, du vil tage. Oplysninger om dato og klokkeslæt trykkes ikke på billedet, hvis menuen Fotoramme benyttes.

Billedet med fotoramme gemmes med en billedstørrelse under 5 M.



Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen.

- Tryk på **E**-knappen og rammen annulleres.

E-knap (Effekt): SJOV



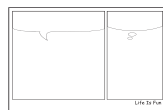
F1



F2



F3



F4



F5



F6



F7



F8



F9

Tryk på **OK**-knappen og billedet vil blive gemt.



Forindstillede fokusfelter

Du kan fremhæve en bestemt del af motivet i billedet. Motivet bliver således skarpt gengivet mod en uskarp baggrund. Det fremhævede billede gemmes med en billedstørrelse under 5 M.



Vælg den ønskede ramme ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



<Område 1>



<Område 2>



<Område 3>



<Område 4>

E-knap (Effekt): SJOV

■ Sådan flyttes og ændres fokusfeltet

Du kan ændre fokusfeltet efter valg af menuen [OMRÅDE].

1. Vælg det ønskede fokusfelt ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.
2. Flyt feltets placering ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen.
3. Tryk på **OK**-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.



Tryk på **OK**-knappen



<Feltet er aktiveret>



Tryk på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen



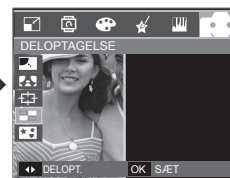
Tryk på **OK**-knappen



<Efter ændring af feltets position>

Sammensat billede

Du kan kombinere 2-4 forskellige optagelser i et stillbillede.



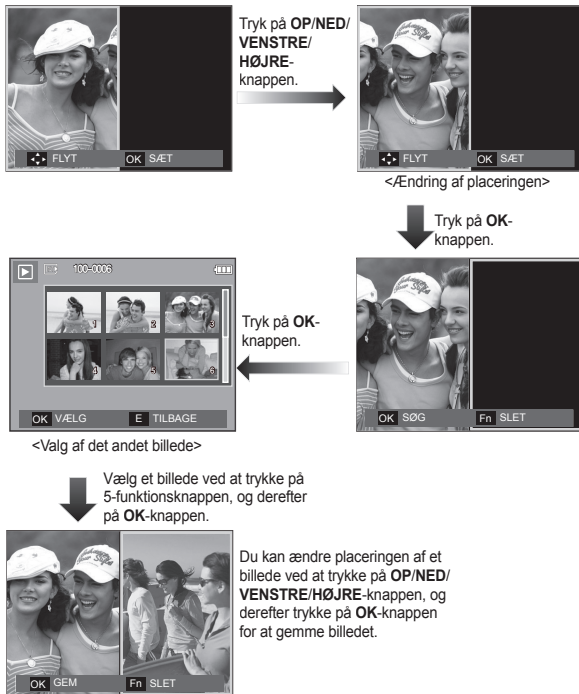
Tryk på **OK**-knappen.
(Du kan vælge 2-4 deloptagelser)



- Hvis du trykker på **udløser**- og **afspilningsknappen**, tages der et billede.
- Det sammensatte billede gemmes med en billedstørrelse svarende til den mindste billedstørrelse af originalbillederne.
- 8 M-billedet gemmes med en billedstørrelse på 5 M.

E-knap (Effekt): SJOV

× Valg af 2 deloptagelser



■ Inden den sidste deloptagelse er valgt, kan du ændre en del af deloptagelsesbilledet.

1. Tryk på **Fn**-knappen under redigeringen af deloptagelsen.
2. Et tidligere billede slettes. Tryk på **OK**-knappen for at vælge et nyt billede. Efter du har valgt et billede, skal du trykke på **Fn**-knappen igen, og billedet slettes.



3. Tryk på **OK**-knappen for at vælge et billede igen.

E-knap (Effekt): SJOV

Klistermærke

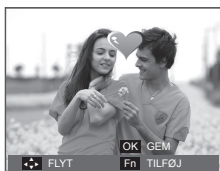
Du kan føje forskellige klistermærker til billedet.
Billedet med klistermærket gemmes med en billedstørrelse på 1 M.



Vælg ().



Vælg et ønsket klistermærke ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen, og derefter trykke på **OK**-knappen.



Vælg en placering af klistermærket ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen.



* Du kan tilføje ekstra klistermærker ved at trykke på **Fn**-knappen. (maks. 2 klistermærker) Tryk på **OK**-knappen for at gemme billedet.

Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen

Afspilningsfunktionerne kan ændres på LCD-skærmen.

Ved at trykke på **MENU**-knappen under afspilning vises menuen på LCD-skærmen. Følgende menuer kan indstilles i afspilningsfunktion. Tryk på **afspilnings-** eller **udløserknappen** for at tage et billede efter indstilling af afspilningsmenuen.

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Undermenu	Side
DIASSHOW ()	START DIA	PLAY/GENTAG PLAY	—	s. 82
	BILLEDER	ALLE	—	s. 82
		DATO		
	EFFEKT	VÆLG	FRA BASIS KLASSISK MINDER RYTMIK GLÆDE	s. 83
		FRA		
		RYTMIK		
	INTERVAL	1, 3, 5, 10 SEK	—	s. 83
	LYD	FRA/LYD 1, 2, 3/MIN MUSIK	—	s. 83
	VOICE MEMO	FRA	—	s. 84
		TIL	—	
AFSPILNINGEN ()	BESKYT	VÆLG	OPLÅS/LÅS	s. 84
		ALLE		
	SLET	VÆLG	—	s. 84
		ALLE	NEJ/JA	
	DPOF	STANDARD	VÆLG/ALLE/ ANNULLÉR	s. 85-87
		INDEKS	NEJ/JA	
		STØRRELSE	VÆLG/ALLE/ ANNULLÉR	
	KOPI	NEJ	—	s. 87
		JA	—	

Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen

Denne menu er tilgængelig, når kameraet er tilsluttet en PictBridge-understøttende printer (direkte forbindelse til kameraet sælges separat) med et USB-kabel.

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Undermenu	Side
	BILLEDER	ET BILL.	—	s. 89
		ALLE BILL.	—	
	PRINTSTR	AUTO	—	s. 90
		POSTKORT	—	
		KORT	—	
		4x6	—	
		L	—	
		2L	—	
		Letter	—	
		A4	—	
		A3	—	
		AUTO	—	
	LAYOUT	FULD	—	
		1	—	
		2	—	
		4	—	
		8	—	
		9	—	
		16	—	
		INDEKS	—	

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Undermenu	Side
	TYPE	AUTO	-	s. 90
		ALM	-	
		FOTO	-	
		H.FOTO	-	
	KVALITET	AUTO	-	
		KLADDE	-	
		NORMAL	-	
		FIN	-	
	DATO	AUTO	-	
		FRA	-	
		TIL	-	
	FILNAVN	AUTO	-	
		FRA	-	
		TIL	-	
	RESET	NEJ	-	
		JA	-	

× Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

Start af diasshowet (▶)

Billeder kan vises kontinuerligt med forudbestemte intervaller. Du kan se diasshowet ved at slutte kameraet til en ekstern skærm.

1. Tryk på knappen **AFSPIL**, og tryk derefter på knappen **MENU**.
2. Tryk på **VENSTRE/HØJRE**-knappen og vælg menufanen [DIASSHOW].

Start af diasshowet

Diasshowet kan kun startes med menuen [START DIA].

1. Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge menuen [START DIA], og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen.
[PLAY]: Diasshowet standser, når det har været vist én gang.
[GENTAG PLAY]: Diasshowet gentages, indtil du afbryder det.
3. Tryk på **OK**-knappen og diasshowet startes.
 - Hvis du vil holde pause i diasshowet, mens det afspilles, skal du trykke på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶/⏮) igen.
 - Hvis du trykker på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶/⏮) igen, starter afspilningen af filoptagelsen igen.
 - Tryk på knappen **AFSPIL/PAUSE** (▶/⏮), og derefter på knappen **OK/MENU**, hvis du vil stoppe afspilningen af diasshowet.



Valg af billeder

Du kan vælge de billeder, der skal vises.

1. Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge menuen [BILLEDER], og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen.

[ALLE]: Alle billeder, der er gemt i hukommelsen, afspilles.

[DATO]: Billeder taget en angivet dato afspilles.

[VÆLG]: Du kan vælge de ønskede billeder til afspilning.

3. Tryk på **OK**-knappen og dine valg bliver gemt.



Start af diasshowet ()

Indstilling af effekter til diasshowet

Der kan benyttes spændende overgangseffekter i diasshowet.

1. Vælg undermenuen [EFFEKT] ved at trykke på **OP/NED**-knappen og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge effekttypen.
3. Tryk på **OK**-knappen for at bekræfte dine valg.
 - Når effekten er valgt, ændres baggrundsmusikken til standardindstillingen for den valgte effekt.



Effekt	Beskrivelse
[FRA], [BASIS]	Ingen baggrundsmusik.
[KLASSISK]	Baggrundsmusikken indstilles til [LYD3].
[MINDER]	Baggrundsmusikken indstilles til [LYD1].
[RYTMISK]	Baggrundsmusikken indstilles til [LYD1].
[GLÆDE]	Baggrundsmusikken indstilles til [LYD2].



- Du kan ændre den ønskede musik for hver effekt.

Indstilling af afspilningsinterval

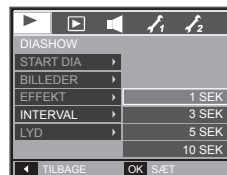
Sådan indstilles afspilningsintervallet for billederne i diasshowet.

1. Vælg undermenuen [INTERVAL] ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.

2. Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge det ønskede interval.
3. Tryk på **OK**-knappen for at gemme indstillingen.



- Indlæsningsstiden afhænger af billedstørrelse og -kvalitet.
- Under afspilning af diasshowet vises kun det første billede af en filoptagelse.
- Under afspilningen af et diasshow vises filer med lydoptagelser ikke.
- Menuen [INTERVAL] kan vælges, når effekttypen for diasshowet er valgt til [FRA], [BASIS] eller [KLASSISK]. I diasshowet er menuen ikke tilgængelig for effekttyperne [MINDER], [RYTMISK] eller [GLÆDE].



Indstilling af baggrundsmusik

Sådan indstilles diasshowets musik.

1. Vælg undermenuen [LYD] ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge den ønskede musik.
3. Tryk på **OK**-knappen for at gemme indstillingen.

[FRA]: Baggrundsmusikken afspilles ikke.

[LYD 1, 2, 3], [MIN MUSIK]: Den valgte baggrundsmusikken afspilles.



Afspilning (▶)

Voice Memo

Du kan tilføje en kommentar til et gemt stillbillede.



<Menuen VOICE MEMO>

<Klar til optagelse>

<Lyd optages>

- Tryk på **udløserknappen** for at tage et billede. Billedet gemmes i hukommelsen. Efter billedet er gemt, optages lyden i 10 sekunder.
- Tryk på **udløserknappen** igen, hvis du vil stoppe optagelsen.

Beskyttelse af billeder

Anvendes til beskyttelse af bestemte billeder mod utilsigtet sletning (LAS). Du kan også fjerne beskyttelsen af tidligere beskyttede billeder (OPLAS).

- Tryk på **OP/NED**-knappen, og vælg menufanen [BESKYT]. Tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
- Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.

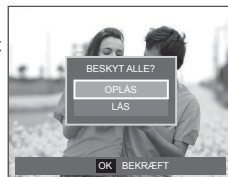
[VÆLG]: Et udvælgelsesvindue vises for et billede, der skal beskyttes, eller hvor beskyttelsen skal ophæves.



- OP/NED/VENSTRE/HØJRE** : Vælg et billede.
- Zoom W/T**-knap: Beskyt/fjern beskyttelsen af billedet.
- OK**-knap: Dine ændringer bliver gemt, og menuen lukkes.

[ALLE]: Beskyt/fjern beskyttelsen af alle billeder.

- Når du beskytter et billede, vises ikonet for låst billede på LCD-skærmen. (Et ubeskyttet billede har ingen indikator)
- Et låst billede kan ikke slettes og vil være beskyttet mod funktionen [SLET], men det er IKKE beskyttet mod funktionen [FORMAT].



Sletning af billeder

Med denne knap slettes billeder, der er gemt på hukommelseskortet.

- Tryk på **OP/NED**-knappen, og vælg menufanen [SLET]. Tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
- Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.

[VÆLG]: Et vindue vises, hvor du kan vælge de billeder, der skal slettes.

- OP/NED/VENSTRE/HØJRE** : Vælg et billede.
- Zoom T**-knap: Vælg det billede, der skal slettes. (markeres med V)



Afspilning (▶)

- **OK-knap:** Tryk på **OK**-knappen for at se en bekræftelsesmeddelelse. Vælg menuen [JA], og tryk på **OK**-knappen for at slette de markerede billeder.

[ALLE]: Viser bekræftelsesvinduet. Vælg menuen [JA], og tryk på **OK**-knappen for at slette alle ubeskyttede billeder. Hvis der ikke er beskyttede billeder, slettes alle billeder, og meddelelsen [INTET BILLEDE!] vises.



3. Efter billederne er slettet, skifter skærmen til afspilning.



- Alle de ubeskyttede filer i DCIM-undermappen på hukommelseskortet vil blive slettet. Husk, at de ubeskyttede billeder vil blive slettet permanent. Vigtige optagelser bør gemmes i en computer, inden du sletter dem. Startbilledet er gemt i kameraets interne hukommelse (ikke på hukommelseskortet), og det vil ikke blive slettet, selv om du sletter alle billeder på hukommelseskortet.

DPOF

- DPOF (Digital Print Order Format) gør det muligt at indlæse printerinformationer i hukommelseskortets MISC-mappe. Vælg de billeder, som skal udskrives og antallet af udskrifter.
- DPOF-indikatoren fremkommer på LCD-skærmen, når et billede med DPOF-information afspilles. Billederne kan derefter udskrives på DPOF-printere eller hos de fleste forhandlere med printservice.
- Denne funktion kan ikke benyttes til filer med film- og lydoptagelser.
- Når et vidvinkelbillede udskrives som en vidvinkeludskrift, kan der mangle 8% af den venstre og højre side af billedet. Undersøg, om din printer understøtter udskrift af vindvinkelbilleder, når du udskriver billedet. Når du får udskrevet billedet hos en forhandler, bed om at få billedet skrevet ud som vidvinkelbillede. (Det er ikke alle forhandlere med fotoservice som understøtter vidvinkeludskrift).

Afspilning (▶)

■ Standard

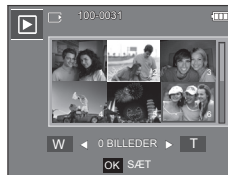
Med denne funktion kan du tilknytte oplysninger om antallet af udskrifter til et billede.

1. Tryk på **OP/NED**-knappen, og vælg menufanen [DPOF]. Tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Tryk på **HØJRE**-knappen igen, og undermenuen [STANDARD] vil blive vist.



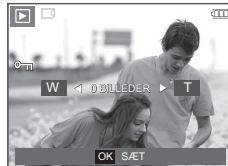
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.
[VÆLG]: Et vindue vises, hvor du kan vælge de billeder, der skal udskrives.

- **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knap: Vælg billede til udskrivning.
- **Zoom W/T**-knap: Vælg antallet af udskrifter.



[ALLE]: Konfigurer antallet af udskrifter af alle billeder bortset fra filer med film- og lydoptagelser.

- **Zoom W/T**-knap: Vælg antallet af udskrifter.



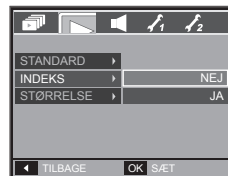
[ANNULLÉR]: Annullerer udskriftsindstillingen.

4. Tryk på **OK**-knappen for at bekræfte dine valg. Hvis DPOF-information er tilknyttet et billede, vises DPOF-indikatoren (D).

■ Indeks

Billeder (ikke film- og lydfiler) udskrives som indeks.

1. Tryk på **OP/NED**-knappen, og vælg menufanen [DPOF]. Tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Tryk på **HØJRE**-knappen igen, og undermenuen [INDEKS] vil blive vist.
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen.
Hvis du vælger [NEJ]: Annullerer



udskriftsindstillingen som indeks.

Hvis du vælger [JA]: Billedet vil blive udskrevet som indeks.

4. Tryk på **OK**-knappen for at bekræfte dine valg.

Afspilning (▶)

■ Udskriftsstørrelse

Du kan angive udskriftsstørrelsen, når du udskriver billeder, som er gemt på hukommelseskortet. Menuen [STØRRELSE] er kun tilgængelig med DPOF 1.1-kompatible printere.

1. Tryk på **OP/NED**-knappen, og vælg menufanen [DPOF]. Tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Tryk på **HØJRE**-knappen igen, og undermenuen [STØRRELSE] vil blive vist.
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.

[VÆLG]: Et vindue vises, hvor du kan ændre udskriftsstørrelsen for et billede.

- **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knap: Vælg et billede.
- **Zoom W/T**-knap: Ændring af udskriftsstørrelsen.

- **OK**-knap: Dine ændringer bliver gemt, og menuen lukkes.

[ALLE]: Udskriftsstørrelsen for alle gemte billeder ændres.

- **Zoom W/T**-knap: Vælg en udskriftsstørrelse.
- **OK**-knap: Bekræft den ændrede indstilling.

[ANNULLÉR]: Annullerer alle indstillinger for udskriftsstørrelse.

* DPOF [STØRRELSE] sekundær menu: ANNULLÉR, 3x5, 4x6, 5x7, 8x10



- Afhængig af printerfabrikatet og -modellen kan det tage lidt tid at annullere udskrivningen.

Kopiering til kort

Med denne funktion kan du kopiere billeder, filoptagelser og lydoptagelser til hukommelseskortet.

1. Vælg menufanen [KOPI] ved at trykke på **OP/NED**-knappen. Tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.

– [NEJ]: Annullerer funktionen [KOPI].

– [JA]: Alle billeder, film- og lydoptagelser i den interne hukommelse kopieres til hukommelseskortet, mens meddelelsen [BEHANDLER!] vises. Efter kopieringen er fuldført, vender skærmen tilbage til afspilning.



Afspilning (▶)



- Meddelelsen [INTET KORT!] vises, hvis denne menu vælges, uden at der er indsat et hukommelseskort.
- Hvis der ikke er tilstrækkelig plads på hukommelseskortet til kopiering af billederne fra den interne hukommelse (190 MB) med funktionen [KOPI], vil kun nogle af billederne blive kopieret, og meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] vises. Derefter vender kameraet tilbage til afspilning. Husk at slette unødvendige filer for at frigøre plads, inden du sætter hukommelseskortet i kameraet.
- Når du flytter billeder, der er gemt i den interne hukommelse, til hukommelseskortet med funktionen [KOPI], vil de næste filnavne blive oprettet i kortet for at undgå ens filnavne.
 - Når indstillingen [RESET] er valgt i opsætningsmenuen [FIL]: De kopierede filnavne starter efter det sidst gemte filnavn.
 - Når indstillingen [SERIE] er valgt i opsætningsmenuen [FIL]: De kopierede filnavne starter efter det sidst optagne filnavn. Efter kopiering af billederne til kortet med funktionen [KOPI], vil det sidst gemte billede i den sidst kopierede mappe blive vist på LCD-skærmen.

PictBridge

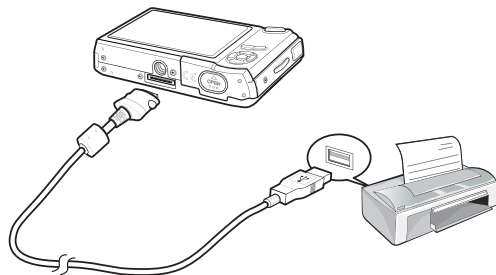
Via USB-kablet kan du slutte kameraet til en printer, der understøtter PictBridge (ekstra tilbehør), og udskrive billederne direkte. Filoptagelser og lydfiler kan ikke udskrives.

■ Sådan indstilles kameraet til printertilslutning

1. Tilslut et USB-kabel til kameraet og printeren.
2. Vælg menuen [PRINTER] ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



■ Sådan tilsluttes kameraet en printer



PictBridge

- × Hvis menuen [USB] er indstillet til [Computer], kan du ikke slutte en Pictbridge-kompatibel printer til kameraet via USB-kablet ved meddelelsen [TILSL. COMPUTER]. I dette tilfælde skal du fjerne kablet og udføre trin 1 og 2 igen.

■ Nem udskrivningsfunktion

Når kameraet er indstillet til afspilning, og du slutter det til printeren, kan du nemt udskrive billeder.

- Tryk på **VENSTRE/HØJRE**-knappen: Forrige eller næste billede vælges.
- Tryk på **PRINT**-knappen (): Det viste billede vil blive udskrevet med printerens standardindstillinger.

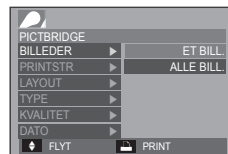


PictBridge: Udvælgelse af billeder

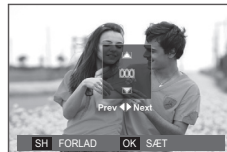
Du kan vælge de billeder, du ønsker at udskrive

■ Indstilling af antallet af kopier til udskrivning

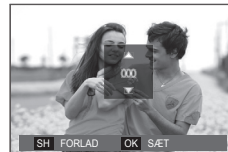
1. Tryk på **MENU**-knappen og menuen PICTBRIDGE vises.
2. Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge menuen [BILLEDER], og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



- Vælg [ET BILL.] eller [ALLE BILL.]. En skærm vises, hvor du kan vælge antallet af udskrifter.



<Når [ET BILL.] er valgt>



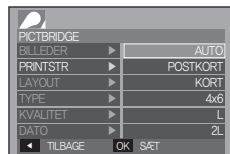
<Når [ALLE BILL.] er valgt>

- Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge antallet af udskrifter.
 - Hvis [ET BILL.] er valgt: Brug **VENSTRE/HØJRE**-knappen, hvis du vil vælge et andet billede. Efter valg af et andet billede, kan du vælge antallet af udskrifter af dette billede.
 - Tryk på **OK**-knappen for at gemme, når du har valgt antallet af udskrifter.
 - Tryk på **udløserknappen**, hvis du vil vende tilbage til menuen uden at vælge et antal af udskrifter.
4. Tryk på **PRINT** ()-knappen og billederne bliver udskrevet.

PictBridge: Udskriftsindstillinger

Du kan vælge udskriftsmenuer for papirstørrelse, udskriftsformat, papirtype, udskriftskvalitet, tryk af dato og filnavne.

1. Tryk på **MENU**-knappen og menuen PICTBRIDGE vises.
2. Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge den ønskede menu, og tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
3. Vælg indstillingen på den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



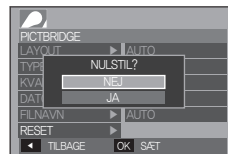
Menu	Funktion	Undermenu
PRINTSTR	Indstil papir-størrelsen.	AUTO, POSTKORT, KORT, 4x6, L, 2L, Letter, A4, A3
LAYOUT	Indstil antal billeder, som skal udskrives på et ark papir.	AUTO, FULD, 1, 2, 4, 8, 9, 16, INDEKS
TYPE	Indstil papirkvaliteten.	AUTO, ALM, FOTO, H.FOTO
KVALITET	Indstil billedkvaliteten for det billede, som skal udskrives.	AUTO, KLADDE, NORMAL, FIN
DATO	Indstil om der skal udskrives med tryk af dato.	AUTO, FRA, TIL
FILNAVN	Indstil om der skal udskrives med tryk af filnavn.	AUTO, FRA, TIL

× Visse menuvalg understøttes ikke på alle printere. Selv om et punkt ikke understøttes, vises det i menuen, men det kan ikke vælges.

PictBridge: Nulstil

Initialiserer brugervalgte indstillinger.

1. Tryk på **OP/NED**-knappen for at vælge menufanen [RESET]. Tryk derefter på **HØJRE**-knappen.
2. Vælg indstillingen på den ønskede undermenu ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



Hvis du vælger [JA]: Alle udskrifts- og billedindstillinger vil blive nulstillet.

Hvis du vælger [NEJ]: Indstillingerne vil ikke blive nulstillet.

× Printerens standardindstillinger afhænger af printerfabrikatet. Din printers standardindstillinger fremgår af printerens betjeningsvejledning.

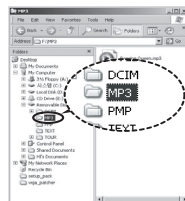
Funktionerne MP3/PMP/TEKSTVISER

- Dette kamera har et indbygget program til MP3, tekstvisning og PMP (Portable Media Player). Du kan når som helst tage billeder, lytte til MP3 filer og se filoptagelser. For at benytte funktionen PMP skal du konvertere multimediale-filer med Samsung Converter. Med funktionen TEKSTVISER kan du se tekst på LCD-skærmen, mens du lytter til MP3-musik.
- Hvis fil- eller mappenavnet indeholder mere end 120 tegn (inklusive 1-bit/2-bit sprog, f.eks. koreansk, kinesisk osv.), kan fil- eller mappenavnet ikke vises på afspilningslisten.

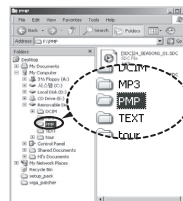
Overførsel af filer

For at benytte funktionerne MP3, PMP og TEKSTVISER, skal MP3-, PMP- (multimediale-filer) og tekstfiler gemmes i kameraets interne hukommelse eller på hukommelseskortet.

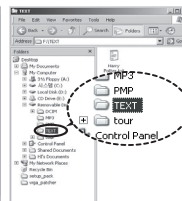
1. Gem de ønskede filer på din computer.
2. Slut kameraet til din computer med USB-kablet, og tænd kameraet.
3. Åbn Windows Stifinder (Explorer) og find [Flytbar disk] (Removable Disk).
4. Opret en mappe på den flytbare disk.



Funktionen MP3: [MP3]



Funktionen PMP: [PMP]



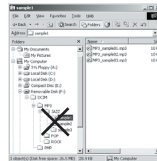
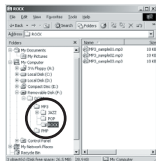
Funktionen TEKSTVISER:
[TEXT]

5. Vælg de filer, du vil gemme, og kopier dem til den ønskede mappe.

Start af funktionerne MP3/PMP/TEKSTVISER



- Vær opmærksom på copyright-bestemmelserne for MP3- og multimediale-filer. Kopiering kan krænge forskellige copyright-love.
- Dette kamera kan kun afspille MP3-filer med funktionen MP3 og SDC-filer (modificeret XviD MPEG4-video/MPEG Layer2-lydformat) med funktionen PMP.
- Hvis en fil ikke kan afspilles med kameraet, kan du konvertere den til et understøttet filformat med Samsung Converter. (s. 121~122)
- Der kan gemmes op til 200 filer og 100 undermapper i en mappe.
- Du kan oprette nye mapper under MP3-, PMP- og Tekstmapper. Ellers kan filer i andre mapper, som du har oprettet, ikke afspilles.



Indsæt det hukommelseskort, der indeholder MP3-, PMP- og tekstfiler. Dette kamera har 190 MB intern hukommelse, så du kan også gemme filerne i den interne hukommelse.

1. Vælg den ønskede multimedia-funktion. (s. 93)

2. En menu som vist fremkommer.

[GENOPTAG]: Husker det seneste stop.

Funktionen MP3: Afspiller filen fra begyndelsen.

Funktionen PMP: Afspiller fra det seneste stop.

Funktionen TEKSTVISER: Afspiller fra det seneste stop.

[ÅBN]: En browser vises, så du kan vælge den ønskede fil.

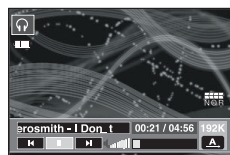
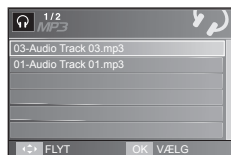


3. Vælg den ønskede fil, og tryk på **OK**-knappen. Derefter afspilles filen.



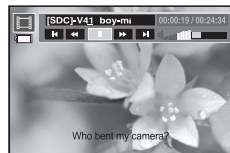
Start af funktionerne MP3/PMP/TEKSTVISER

<Funktionen MP3>

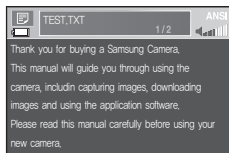


- Når menuen [GENOPTAG] (s.98) for hver funktion er indstillet til [FRA], åbnes browseren ikke. Hvis den sidste fil, der blev afspillet, er slettet, åbnes browseren med samme indstilling som ovenfor.
- Rækkefølgen i browseren, og rækkefølgen i hvilken filerne er gemt i hukommelsen, er den samme.
- En titel som er kodet med et sprog, der ikke understøttes, vises som "_____".
- Den automatiske afbryderfunktion er koblet fra, hvis en fil afspilles.
- Hvis der er over 100 filer i hukommelsen, kan det tage lidt længere tid at benytte funktionerne MP3 og PMP.
- Hvis kameraet ikke betjenes i den angivne tid (cirka 30 sek.) ved brug af funktionerne MP3 og TEKSTVISER (baggrundsmusik: [FRA], automatisk rulning: [FRA]), slukkes LCD-skærmen automatisk, og kameraets statuslampe blinker. Tryk på én af betjeningsknapperne, bortset fra knappen **POWER** (Tænd/sluk), for at bruge kameraet igen.
- fspilning af VBR-filer (filer med variabel bit -hastighed). VBR-filer ændrer mængden af output-data i hvert tidssegment, baseret på kompleksiteten af input-data i det pågældende segment. Når VBR-kodede filer afspilles, vises denne information på LCD-skærmen.
 - VBR-ikonet vises i stedet for ikonet for bit-hastighed.
 - Afspilningstiden vises, men den totale tid vises ikke.
- I ca. 2 sekunder i starten og i slutningen af en PMP-fil, kan ingen kameraknapper betjenes, med undtagelse af knappen **POWER** (Tænd/sluk).
- Du kan downloade et gratis MP3-konverteringsprogram, hvis en MP3-fil ikke afspilles korrekt, og konvertere MP3-filen før den afspilles med kameraet.
- Afhængig af filtypen kan film muligvis stoppe under afspilning med funktionen PMP. Filmen genstarter automatisk. Dette er ikke en fejlfunktion.

<Funktionen PMP>

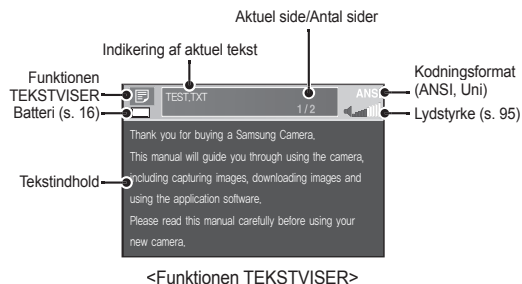
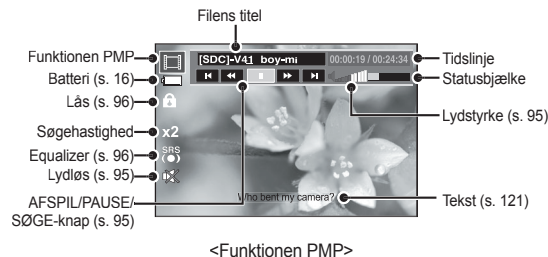
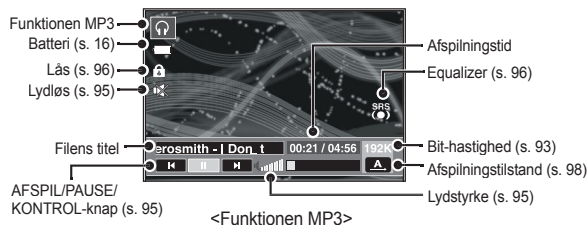


<Funktionen TEKSTVISER>



Indikatorer på LCD-skærmen for funktionerne MP3/PMP/TEKSTVISER

LCD-skærmen viser oplysninger om MP3-, multimedia og tekstfiler.



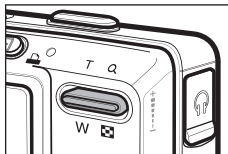
- ✱ **Kodningsformat:** NSI-format (American National Standards Institute), Uni-format (Unicode)
 - Når ANSI-kodningsformatet vises:
Du skal angive sproget i menuen for TEKSTVISER for at få vist teksten. Sproget skal angives til det samme som sproget i det operativsystem, hvor teksten blev oprettet.
 - Når UNI-kodningsformatet vises:
Tekstfilen kan vises med alle sprogmenuer.
- ✱ Hvis størrelsen af tekstfilen er over 10 MB, kan det tage lang tid eller være umuligt at få vist tekstfilen. I dette tilfælde skal du opdele tekstfilen.

Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet

Lydstyrkeknep

Du kan indstille lydstyrken med denne knap. Der er 0 ~ 30 trin.

- Lydløs (🔇): Du kan slukke for MP3-lyden ved hjælp af **OP**-knappen.



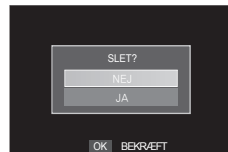
AFSPIL/PAUSE/SØGE-knap

- Under afspilning af en fil kan du holde pause ved at trykke på **NED**-knappen. Når du trykker på knappen igen, genoptages afspilningen.
- Funktionen MP3
Når en MP3-fil ikke afspilles, kan du søge igennem MP3-filerne ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
- Funktionen PMP
Du kan søge igennem multimedie-filerne ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen. Du kan søge til et bestemt sted i filen under afspilningen ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.
- Funktionen TEKSTVISER
Når listen med tekster vises: Vælg en tekstfil ved at trykke på **OP/NED**-knappen.
Når teksten vises: Tryk på **OP/NED**-knappen for at få vist den forrige eller næste side af filen. Tryk og hold **OP/NED**-knappen inde, og der springes frem med 10 billeder ad gangen.

SLET-knap

Med denne knap slettes filer, der er gemt i hukommelsen.

1. Vælg en fil i browseren, du ønsker at slette, og tryk på **SLET**-knappen.
2. En menu som vist fremkommer.
[NEJ]: Annullerer sletning af filen og viser browseren.
[JA]: Sletter den valgte fil.

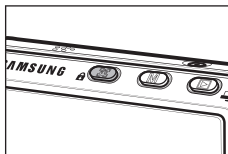


- Inden du sletter filer i kameraet, skal du overføre de filer, du vil beholde, til en computer.

Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet

LÅSE/EQUALIZER-knap

- Hvis du trykker på låseknappen i over 1 sekund, låses betjeningsknapperne.
 - Hvis betjeningsknapperne er låst, kan de ikke benyttes under afspilningen. Knappen POWER (Tænd/sluk), videosignalet og USB-tilslutningen kan dog bruges, og LCD-skærmen kan tændes.



- Hvis du trykker på **låseknappen** igen eller slukker og tænder kameraet, låses der op for betjeningsknapperne.
- Brugeren kan vælge en passende lyd med denne indstilling.
 - Tryk på **E**-knappen og vælg enten <SRS>, <Normal>, <Live>, <Klassisk>, <Jazz>, <Rock> eller <Dance>.



Knap til afspilningsliste

Under afspilningen af en multimediale-fil kan du vælge en anden fil i browseren.

1. Tryk på knappen til **afspilningsliste** () under afspilning af en multimediale-fil.
2. Den aktuelle afspilningsliste er fremhævet.
3. Flyt markøren til den ønskede liste ved at trykke på kontrolknappen. Tryk på **OK**-knappen: Den valgte fil afspilles. Ved tryk på knappen til **afspilningsliste** (): Valget annulleres.



<Funktionen MP3>



<Funktionen PMP>



<Funktionen TEKSTVISER>

Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen

Indstillingerne for funktionerne MP3/PMP/TEKSTVISER kan ændres på LCD-skærmen. Tryk på **MENU**-knappen for at vise menuen på LCD-skærmen.

	Menufane	Hovedmenu	Undermenu		Side
MP3	➡	GENOPTAG	TIL	FRA	s. 98
	▶ MODE	AFSPIL	AFSPIL ALLE	GENTAG ENKELT	s. 98
			GENTAG ALLE	TILFÆLDIG	
			GENTAG TILFÆLDIG	—	
	📁	MP3-B.	STANDARD1	STANDARD2	s. 98
			BRUGER-SKIN1	BRUGER-SKIN2	
	🎧	DIASHOW	AFSPIL	PLAY/GENTAG PLAY	s. 99
			INTERVAL	2, 3, 5 SEK	
PMP	🗑️	SLET ALT	NEJ	JA	s. 99
	➡	GENOPTAG	TIL	FRA	s. 98
	⏮️ TIME	SØGER	NORMALE	30 SEK	s. 99
			1 MIN	3 MIN	
			5 MIN	10 MIN	
	📺	DISPLAY	5 SEK	FRA	s. 100
			FRA	—	
	🗑️	SLET ALT	NEJ	JA	s. 99

	Menufane	Hovedmenu	Undermenu			Side
TEKST VIEWER	➡	GENOPTAG	TIL	FRA		s. 98
	⏮️	AUTOMATISK RULNING	FRA	0,8 SEK		s. 100
			1,1 SEK	1,4 SEK		
			1,7 SEK	2,0 SEK	2,3 SEK	
	🎧	MP3 BGM	FRA	TIL		s. 101
	🗨️	LANGUAGE	ENGLISH	한국어	FRANÇAIS	s. 101
			DEUTSCH	ESPAÑOL	ITALIANO	
			简体中文	繁體中文	日本語	
			РУССКИЙ	PORTUGUÊS	DUTCH	
			DANSK	SVENSKA	SUOMI	
			BAHASA	Čeština	POLSKI	
			Magyar	Türkçe	-	
	🗑️	SLET ALT	NEJ	JA		s. 99

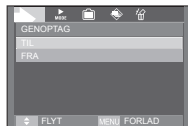
* Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen

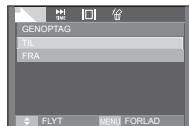
GENOPTAG

Du kan vælge afspilningstypen.

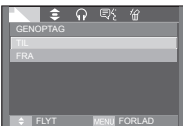
1. Tryk på **MENU**-knappen for hver funktion.
2. Vælg den ønskede afspilningstype i menuen [GENOPTAG] ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



<Funktionen MP3>



<Funktionen PMP>



<Funktionen TEKSTVISER>

- [FRA]: En browser vises, så du kan vælge den ønskede fil.
[TIL]: Hvis kameraet tændes/slukkes, eller hvis kamerafunktionen ændres, husker kameraet det seneste stop.
Funktionen MP3: Afspiller filen fra begyndelsen.
Funktionen PMP: Afspiller fra det seneste stop.
Funktionen TEKSTVISER: Afspiller fra det seneste stop.

Afspilning

Du kan vælge forskellige gentage- og blandsingsfunktioner. Funktionen vedrører kun den valgte mappe.

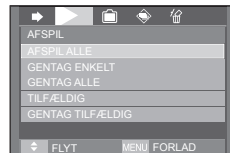
[AFSPIL ALLE]: Afspiller et enkelt nummer én gang.

[GENTAG ENKELT]: Afspiller et enkelt nummer gentagende gange.

[GENTAG ALLE]: Afspiller alle numre i mappen gentagende gange.

[TILFÆLDIG]: Afspiller alle numre i mappen én gang i tilfældig rækkefølge.

[GENTAG TILFÆLDIG]: Afspiller alle numre i mappen gentagende gange.



MP3-baggrundsbillede

Du kan vælge et baggrundsbillede til funktionen MP3.

[STANDART1, 2]: Standardbilledet anvendes.

[BRUGER-SKIN 1, 2]: Et billede, som er oprettet i menuen [MP3-B.] (s. 70), anvendes.



Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen

Afspilning af diashowet

Mens en MP3-fil afspilles, vises optagne billeder kontinuerligt på LCD-skærmen.

[PLAY]: Vis billederne én gang.

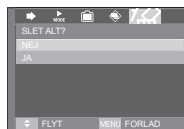
[GENTAG PLAY]: Vis billederne kontinuerligt.

- × Når afspilningen er færdig, stopper diashowet.
- × Hvis du vil stoppe diashowet, skal du trykke på **PAUSE**-knappen, og derefter trykke på **E**-knappen.

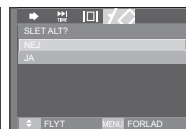


Slet alt

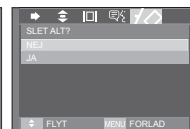
Alle filer, der er gemt på hukommelseskortet, slettes. For funktionen MP3 er det kun MP3-filer, der slettes. For funktionen PMP er det kun multimedia-filer, der slettes. For funktionen TEKSTVISER slettes tekstfiler.



<Funktionen MP3>



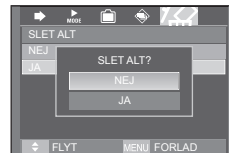
<Funktionen PMP>



<Funktionen TEKSTVISER>

[NEJ]: Sletningen annulleres.

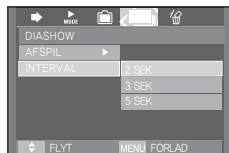
[JA]: Et vindue til bekræftelse vises. Vælg [JA], og tryk derefter på **OK**-knappen. Alle filer vil blive slettet.



Indstilling af interval for diashow

Du kan vælge afspilningsintervallet for et diashow, som kører under funktionen MP3.

- Vælg et interval på 2, 3 eller 5 sekunder.

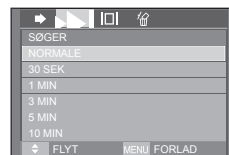


Søgeinterval

Du kan vælge, hvor stort et tidsinterval der skal springes over, når du søger i en filmoptagelse ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen. På denne måde kan du nemt finde det ønskede billede i optagelsen.

[NORMALE, 30 SEK, 1, 3, 5, 10 MIN]

: Spring det valgte tidsrum over, når du trykker på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.



Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen

Displayindstilling

Du kan indstille, hvordan afspilningsfunktionen skal vises på LCD-skærmen.

[5 SEK]: Hvis intet foretages i 5 sekunder, forsvinder menubjælken.

[FRA]: Menubjælken vises på LCD-skærmen.

[TIL]: Menubjælken vises ikke på LCD-skærmen.

- × Hvis du vil se teksten, skal du indsætte caption-filen (.smi) ved hjælp af Samsung Converter. (s. 121)
- × Hvis en multimedie-fil har tekst, vises teksten uanset displayindstillingen.



- Kameraets indstillinger er låst til standardindstillingerne for funktionen AUTO ( ,  ,  , ). Dette kan ikke ændres.
- Funktionen kan kun benyttes, når du har sat et hukommelseskort i kameraet. Måligvis vil næste fil blive afspillet, når du trykker på **udløserknappen**, selv om et hukommelseskort er indsat.
- Hvis du vil afbryde optagelse med funktionen MP3, skal du trykke på **E**-knappen, eller du skal ikke trykke på nogen knapper i ca. 10 sekunder.
- Indstillingen for equalizeren er fastsat til <NORMAL>.

Automatisk rulning

Den tekst, der afspilles, kan rulle automatisk, når den vises på LCD-skærmen.

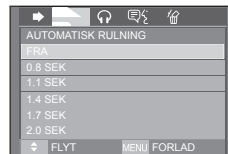
[FRA]: Teksten vil ikke rulle automatisk.

- × Tryk på **OP/NED**-knappen for at bruge rullefunktionen.

[0,8, 1,1, 1,4, 1,7, 2,0, 2,3 SEK]:

Teksten vil rulle automatisk.

Intervallet kan ses på hvert menuikon.



Indstilling af optagelse med funktionen MP3

Du kan fotografere og lytte til MP3-filer samtidigt.

1. Tryk på **udløserknappen** og ikonet for stand-by af MP3 vises.
2. Tryk på **udløserknappen**-knappen, og billedet optages.



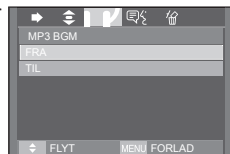
Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-skærmen

Indstilling af MP3-baggrundsmusik

Du kan afspille MP3-filer, mens du afspiller tekstfiler.

- [FRA]: Du kan ikke afspille MP3-filer.
[TIL]: Mens du afspiller tekstfiler, kan du afspille MP3-filer.

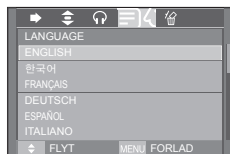
- × Den seneste afspillede MP3-fil bliver afspillet.



Indstilling af sprog

Du kan indstille sproget for det operativsystem, hvor teksten blev oprettet.

- Hvis tekstfilens tegn ikke vises korrekt, skal du åbne filen i Windows 2000 eller nyere og gemme den igen. Det er bedst at bruge Notepad, og filen skal gemmes i ANSI-kodningsformatet.
- Nogle specielle tegn vises muligvis ikke korrekt i kameraet.
- Kod tekstfilerne i standardformat ellers kan nogle tegn muligvis ikke vises korrekt.



Verdensguide

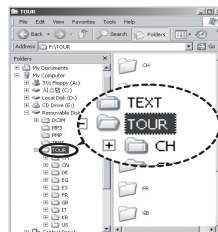
Du kan få nyttig rejseinformation rundt omkring i verden.

Rejseinformationen understøttes på koreansk, engelsk, kinesisk, tysk og fransk, og sproget kan variere afhængig af salgsregionen. Du kan downloade guideinformationen fra Samsung-kameras websted.

Sådan downloades guideinformationen

For at du kan anvende funktionen Verdensguide, skal guideinformationsfilen være gemt i hukommelsen. Hvis den ønskede guideinformationsfil ikke er tilgængelig, skal du gå til vores websted og downloade filen.

1. Gå til <http://www.samsungcamera.com> og vælg den guideinformation, du vil have.
2. Download filen til computeren og pak den ud.
3. Tilslut og tænd for kameraet og computeren.
4. Åbn Windows Stifinder (Explorer). Find den flytbare disk.
5. Lav en [TOUR]-mappe på den flytbare disk.



6. Vælg den fil, du vil have, og kopiér den til den flytbare disk.

Verdensguide

Funktionen Verdensguide

Vælg funktionen Verdensguide



Start verdensguiden



Vælg stedet ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



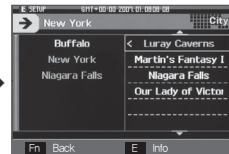
Vælg landet ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



Vælg stedet ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.

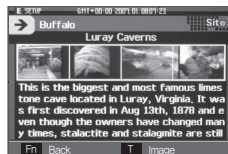


Vælg det ønskede tursted ved at trykke på **OP/NED/VENSTRE/HØJRE**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



Vælg turstedet ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE/OP/NED**-knappen.

Du kan finde detaljerede oplysninger og billeder.



Se billederne ved at trykke på **T**-knappen.

Se oplysningerne om stedet ved at trykke på **W**-knappen.



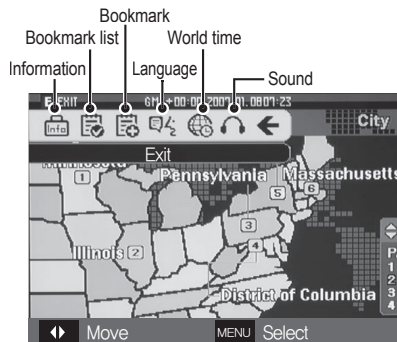
Du kan få vist andre tursteder ved at trykke på **VENSTRE/HØJRE**-knappen.



Vælg billedet ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen. Du kan se billedet af det ønskede tursted på skærmen.

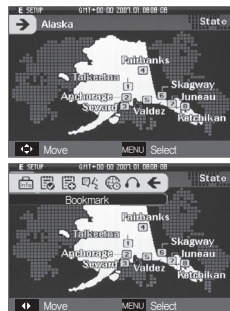
Verdensguide

Du kan vælge den ønskede funktion.



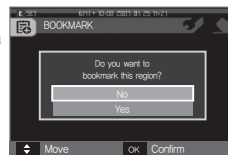
■ Sådan tilføjes et [Bookmark]

- 1 Vælg det ønskede område, og tryk på E-knappen for at få vist en menubjælke.



- 2 Vælg [Bookmark].

- 3 Vælg [Yes] for at tilføje bogmærket. Du kan bekræfte det tilføjede bogmærke på [Bookmark list].



■ Bookmark list

[Bookmark list]: Vælg [Bookmark list] på menubjælken, og listen med bogmærker vises.

- Tryk på **MENU**-knappen for at få vist turguideinformationen.
- Tryk på Fn-knappen for at slette det valgte område fra bogmærkelisten.



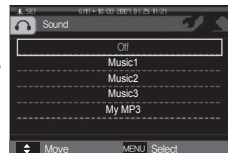
■ Language

[Language] (SPROG): Vælg [Language] på menubjælken, og listen med sprog vises.



■ Sound

[Sound]: Vælg [Sound] på menubjælken, og listen med lyde vises.



Verdensguide



- Det kan tage lang tid at gemme oplysningerne om et sted. Gem alle oplysninger om steder i rækkefølge.
- Hvis de downloadede filer ændres på en uofficiel måde, kan filerne ikke afspilles på kameraet.
- Formatering af kameraet sletter alle data på hukommelsen (inklusive beskyttede billeder, filoptagelser, multimedie-filer og guideinformation). Kopiér filerne til en computer, før hukommelsen formateres.
- Hvis der ikke er nogen relateret stedinformationsfil i hukommelsen, kan stedmenuen vises, men den kan ikke vælges.
- Du kan downloade den fulde version på koreansk eller kinesisk fra Samsung-kameras websted.

Vigtige bemærkninger

Vær opmærksom på følgende!

- **Dette udstyr indeholder elektroniske præcisionskomponenter. Brug eller opbevar ikke udstyret under følgende forhold.**
 - Hvor det kan blive udsat for store ændringer i temperatur og fugtighed.
 - Hvor det kan blive udsat for støv og snavs.
 - Hvor det kan blive udsat for direkte sollys eller høje temperaturer (f. eks. i en bil i solen).
 - Hvor det kan blive udsat for kraftig magnetisme eller vibrationer/stød.
 - Hvor det kan blive udsat for eksplosive eller brandfarlige dampe.
- **Opbevar ikke kameraet på steder, hvor det kan blive udsat for støv, kemikalier (f.eks. naftalin eller malkugler), høje temperaturer eller høj fugtighed. Opbevar kameraet i en forseglet beholder (plastpose) med lidt fugtsugende salt, hvis det ikke skal benyttes i længere tid**
- **Sand kan være særligt skadeligt for kameraer.**
 - Pas på, der ikke kommer sand i kameraet, hvis du benytter det på stranden.
 - Du kan risikere, at kameraet bliver permanent beskadiget.
- **Håndtering af kameraet**
 - Pas på ikke at tabe kameraet eller udsætte det for stød eller vibrationer.
 - Beskyt den store LCD-skærm mod stød. Kameraet bør opbevares i sit etui, når det ikke er i brug.
 - Pas på ikke at dække for objektivet eller bliitzen, når du fotograferer.

Vigtige bemærkninger

- Dette kamera er ikke vandtæt. Håndtér ikke kameraet med våde hænder. Du risikerer at få et elektrisk stød.
- Pas på, der ikke kommer vand eller sand i kameraet, hvis du benytter det på stranden. Du kan risikere fejlfunktion med kameraet, eller at det bliver permanent beskadiget.
- **Ekstreme temperaturforhold kan forårsage problemer.**
 - Hvis kameraet overføres fra kolde til varme og fugtige omgivelser, kan der opstå kondens på de følsomme elektroniske kredsløb. Hvis dette sker, skal du slukke kameraet og vente mindst 1 time, til al fugt er fordampet. Der kan også dannes kondens i hukommelseskort. Hvis dette sker, skal du slukke kameraet og fjerne hukommelseskortet. Vent til al fugt er fordampet.
- **Pas på objektivet**
 - Hvis objektivet rettes direkte mod solen, kan billedsensoren blive beskadiget.
 - Pas på, der ikke kommer fingeraftryk eller snavs på objektivets overflade.
- **Hvis kameraet ikke anvendes i lang tid, kan der opstå en elektrisk afladning. Det er en god idé at fjerne batteriet og hukommelseskortet, hvis kameraet ikke skal bruges i længere tid.**
- **Hvis kameraet udsættes for elektronisk interferens, vil det slukke af sig selv for at beskytte hukommelseskortet.**
- **Pleje af kameraet**
 - Brug en blød børste (kan købes i fotoforretninger) til forsigtigt at rengøre objektivet og LCD-skærmen. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt, kan du benytte linsepapir, som er vædet med en dråbe objektivrengsevæske. Rengør kamerahuset med en blød klud. Sørg for, at kameraet ikke kommer i kontakt med opløsningsmidler f.eks. benzol, insektdræbende midler, fortyndere osv. Dette kan skade kamerahuset og påvirke kameraets ydeevne. Hårdhændet behandling kan skade LCD-skærmen. Sørg for at undgå beskadigelser, og opbevar kameraet i tasken, når det ikke er i brug.
- **Forsøg ikke at adskille eller modificere kameraet.**
- **I visse tilfælde kan statisk elektricitet udlade blitzen. Dette er ikke skadeligt for kameraet og er ikke en fejlfunktion.**
- **Når billeder uploades eller downloades, kan dataoverførslen blive påvirket af statisk elektricitet. I sådanne tilfælde skal USB-kablet frakobles og tilkobles igen, før man igen kan overføre billeder.**
- **Kontrollér altid kameraet inden en vigtig begivenhed eller en rejse.**
 - Tag et billede for at kontrollere kameraets tilstand og anskaf eventuelt et ekstra batteri.
 - Samsung påtager sig intet ansvar for fejlfunktion.
- **Brug ikke hoved-/øretelefoner, mens du kører et motorkøretøj eller cykler. Det kan give anledning til trafikuheld.**
- **Undgå at bruge hoved-/øretelefoner ved høj lydstyrke. Det frarådes at høre høj musik i længere tid. Det kan skade din hørelse.**

Advarselsindikator

Der kan vises flere advarselsmeddelelser på LCD-skærmen.

[KORTEJL!]

- Der er fejl på hukommelseskortet.
 - Sluk kameraet og tænd det igen.
 - Indsæt hukommelseskortet igen.
 - Indsæt og formatér hukommelseskortet. (s. 61)

[KORT LÅST!]

- Hukommelseskortet er låst.
 - SD/SDHC-hukommelseskort: Skyd omskifteren til skrivebeskyttelse mod toppen af kortet.

[INTET KORT!]

- Der er intet hukommelseskort i kameraet.
 - Indsæt hukommelseskortet igen.
 - Sluk kameraet og tænd det igen.

[INTET BILLEDE!]

- Der er ingen billeder i hukommelsen.
 - Tag billeder.
 - Indsæt et hukommelseskort med billeder.

[FILFEJL!]

- Der er fejl i filen.
 - Slet filen.
- Der er fejl på hukommelseskortet.
 - Kontakt et servicecenter.

[SVAGT BATTERI!]

- Batteriet har lav kapacitet.
 - Indsæt nye batterier.

[SVAGT LYS!]

- Hvis du fotograferer i mørke omgivelser.
 - Brug blitz, når du fotograferer.

[ANTAL FOR HØJT]

- Hvis du har valgt for mange billeder i menuen PICTBRIDGE.
 - Vælg et muligt antal billeder.

[DCF Full Error]

- DCF-formatet overholdes ikke.
 - Kopiér billederne til en computer og formatér hukommelsen.

Inden du kontakter et servicecenter

Kontrollér venligst følgende.

Kameraet kan ikke tændes.

- Batteriet har lav kapacitet.
 - Indsæt nye batterier. (s.16)
- Batteriet er indsat med polerne omvendt.
 - Indsæt batteriet i henhold til polariteterne (+, -).

Kameraet slukker under brugen.

- Batteriet er opbrugt.
 - Indsæt nye batterier.
- Den automatiske afbryder har slukket kameraet.
 - Tænd kameraet igen.

Batteriet aflades hurtigt.

- Kameraet benyttes ved lav temperatur.
 - Opbevar kameraet lunt (f. eks. inden for jakken eller frakken), og tag det kun frem, når du skal fotografere.

Kameraet kan ikke tage billeder, når du trykker på udløserknappen.

- Der er ikke tilstrækkelig hukommelse.
 - Slet unødvendige billedfiler.
- Hukommelseskortet er ikke formateret.
 - Formatér hukommelseskortet (s. 61).
- Der er ikke mere plads på hukommelseskortet.
 - Indsæt et nyt hukommelseskort.
- Hukommelseskortet er låst.
 - Find yderligere oplysninger under fejlmeddelelsen [KORT LÅST!].
- Kameraet er slukket.
 - Tænd for kameraet.
- Batteriet er opbrugt.
 - Indsæt nye batterier. (s. 16)
- Batteriet er indsat med polerne omvendt.
 - Indsæt batteriet i henhold til polariteterne (+, -).

Kameraet holder pludseligt op med at virke, mens det er i brug.

- Kameraet holdt op med at virke som følge af en fejlfunktion.
 - Tag batteriet ud, indsæt det igen, og tænd kameraet.

Betjeningsknapperne virker ikke.

- Funktionsfejl i kameraet.
 - Tag batteriet ud, indsæt det igen, og tænd kameraet.

Inden du kontakter et servicecenter

Billederne er utydelige.

- Et billede blev taget uden indstilling af den korrekte makrofunktion.
 - Vælg en passende makrofunktion, så billedet bliver skarpt.
- Motivet er uden for blitzområdet.
 - Sørg for, at motivet er inden for blitzområdet.
- Objektivet er snavset eller fedtet.
 - Rens objektivet.

Blitzen udlades ikke.

- Blitzen er koblet fra.
 - Aktivér blitzen.
- Den valgte kamerafunktion kan ikke benyttes med blitz.
 - Se instruktionerne om brug af blitzen. (s. 33)

Dato/klokkeslæt viser forkert.

- Dato/klokkeslæt er forkert indstillet, eller kameraet har genindstillet standardværdierne.
 - Indstil korrekt dato/klokkeslæt.

En kortfejl er opstået, mens hukommelseskortet sidder i kameraet.

- Hukommelseskortet er ikke formateret korrekt.
 - Formatér hukommelseskortet.

Billederne kan ikke afspilles.

- Filnavnet er forkert. (DCF-formatet overholdes ikke)
 - Du skal ikke ændre billedets filnavn.

Indstillingen af hvidbalance eller effekter er forkert.

- Hvidbalance- eller effektindstillingen er ikke korrekt.
 - Vælg en passende indstilling for hvidbalance og effekt.

Billederne er for lyse.

- Eksponering er for høj.
 - Nulstil eksponeringskompensation.

Der vises intet billede på den eksterne skærm.

- Den eksterne skærm er ikke tilsluttet kameraet korrekt.
 - Kontrollér forbindelsen.
- Der er forkerte filer på hukommelseskortet.
 - Indsæt et hukommelseskort med de rigtige filer.

Når du benytter computerens Stifinder (Explorer), vises teksten [Removable Disk] ikke.

- Kabelforbindelsen er ikke korrekt.
 - Kontrollér forbindelsen.
- Kameraet er slukket.
 - Tænd for kameraet.
- Operativsystemet er ikke Windows 98SE, 2000, ME, XP, Vista/Mac OS 10.1 - 10.4. Eller også understøtter computeren ikke USB.
 - Installér Windows 98SE, 2000, ME, XP, Vista/Mac OS 10.1 - 10.4, som understøtter USB.
- Kameradriveren er ikke installeret.
 - Installér en [USB Storage Driver].

Specifikationer

Billedsensor	- Type: 1/2,5" CCD - Effektive pixels: Cirka 8,2 megapixel - Samlet antal pixels : Cirka 8,4 megapixel			
Objektiv	- Brændvidde: NV-objektiv f = 6,0 ~ 30,0mm (35 mm film svarende til 36 ~ 180mm) - F Nr. : F3,5 ~ F3,9 (vidvinkel) F4,9 ~ F8,0 (tele) - Digital zoom: Stillbilleder: 1,0x ~ 5,0x Afspilning : 1,0x ~ 12,8x (afhængig af billedstørrelsen)			
LCD-skærm	3,0" farve TFT LCD (230.000 pixels)			
Fokus	- TYPE : TTL-autofokus, Multi-AF, Ansigtssporing, AF, Manuel fokus - Område:			
	Normal	Makro	Super-makro	Auto-makro
Vidvinkel	80cm ~ uendelig	5cm ~ 80 cm	1cm ~ 5cm	5cm ~ uendelig
Tele		30 cm ~ 80 cm	-	30 cm ~ uendelig
Lukker	Hastighed 1 ~ 1/2.000 sek. (Nat: 16 ~ 1/2.000 sek.)			
Eksponering	- Kontrol: Program AE - Lysmåling: Multi, Spot, Midtervægtet, Ansigtssporing - Kompensation: ±2EV (1/3EV trin) - ISO: Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600			

Blitz	- Funktioner: Auto, Auto & Rødøje-reduktion, udfyldningsblitz, blitz med lang lukketid, blitz afbrudt, rettelse af røde øjne - Område: Vidvinkel: 0,2 m ~ 4 m, Tele: 0,5 m ~ 2,8 m (ISO AUTO) - Mindre end 5 sekunder (nyt batteri)			
Skarphed	Blød+, Blød, Normal, Hård, Hård+			
Hvidbalance	Auto, Dagslys, Overskyet, Fluorescerende_H, Fluorescerende_L, Kunstlys, Brugerdefineret			
Lyddoptagelse	- Röstinspelning (Max. 10 timmar) - Voice Memo til stillbillede (maks. 10 sek.)			
Indfotografering af dato/klokkeslæt	Dato, Dato & klokkeslæt, Fra (vælges af brugeren)			
Optagelse	- Stilstande opname - Auto, Program, ASR, Scene × SCENE: Night(Nat), Portrait(Portræt), Children(Børn), Landscape(Landskab), Text(Tekst), Close-up(Nærfoto), Sunset(Solnedgang), Dawn(Daggry), Backlight(Modlys), Fireworks(Fyrværkeri), Beach & Snow(Sand & Sne), Cafe(Café), Food(Mad), Self Shot(Selvfoto) (ialt 14 funktioner) - Optagelse: Enkelt, Serie, AEB, Motion Capture, Vis Foto - Selvudløser: 2 sek., 10 sek., Dobbelt (10 sek., 2 sek.)			

Specifikationer

- Film-
 - Med eller uden lyd (maks. 2 timer)
 - Billedstørrelse: 800x592, 640x480, 320x240
 - Billedfrekvens: 30 bps, 20 bps, 15 bps (20 bps ved 800x592)
 - Optisk zoom op til 5,0X
 - Filmstabilisator (kan vælges af brugeren)
 - Film-redigering (indbygget): Pause under filmoptagelse, Kopiering af stillbillede, Tidsbeskæring

- Billedstørrelse og kapacitet (størrelse 256 MB)

	8M	7M	6M	5M	3M	1M
	3264x2448	3264x2176	3264x1836	2592x1944	2048x1536	1024x768
MEGET FIN	49	58	71	86	128	372
FIN	94	107	133	161	226	520
NORMAL	135	171	202	220	306	600

* Disse tal er udmålt under Samsungs normale testbetingelser og kan variere afhængigt af optageforholdene og kameraets indstillinger.

Lagring af billeder

- Medie
 - Intern hukommelse: 190 MB flashhukommelse
 - Ekstern hukommelse (ekstratilbehør):
SD (garanteret op til 2 GB)
SDHC-kort (garanteret op til 4 MB)
MMC Plus (garanteret op til 1 GB)
- Filformat
 - Stillbilleder: JPEG (DCF), EXIF 2.2, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
 - Filmoptagelser: AVI (MPEG-4)
 - Lyd: WAV

E-knap

- Effekter: Farveeffekt: Normal, S/H, Sepia, Rød, Blå, Grøn, Negativ, Brugerdefineret
Speciel farve: Farvemasker
Billedjustering: Mætning
Sjov: Tegneserie, Fotoramme, Fremhæv, Deloptagelse
- Redigering: Billedredigering: Ny størrelse, Rotér
Farveeffekt: Normal, S/H, Sepia, Rød, Blå, Grøn, Negativ, Brugerdefineret
Speciel farve: Farvefilter, Farvemasker
Billedjustering: Rødøje-fix, Lysstyrke, Kontrast, Mætning, Tilføj støj
Sjov: Tegneserie, Fremhæv, Deloptagelse, Fotoramme, Klistermærke

Afspilning

- Enkeltbillede, Miniature, Diasshow
- * Diasshow: Diasshow med effekter og musik

Multifunktion

- MP3, PMP, Verdensguide, Tekstvisning, Flytbar hukommelse, Lydoptager

Specifikationer

Interface	- Digitaludgang: USB 2.0 Højhastighed - Lyd: Mono - Videoudgang: NTSC, PAL (kan vælges af brugeren) - DC-adapter: 24-pin tilslutning
Strømforsyning	- Opladbare batterij SLB-1137D, 3,7V (1100mAh) - Adapter: SAC-46, SUC-C2 ※ Medfølgende batteri afhænger af salgsregionen.
Dimensioner (B x H x D)	- 95 x 61,5 x 20,2 mm (uden fremspring)
Vægt	- 158 g (uden batterier og hukommelseskort)
Funktionstemperatur	- 0 ~ 40°C
Luftfugtighed	- 5 ~ 85%
Software	- Applikationssoftware: Samsung Master, Samsung Converter, Adobe Reader

※ Specifikation for MP3

Lyd	- Frekvens: 20Hz ~ 20KHz - Hovedtelefonstik: 2,5 mm stik (stereotype) - Udgang: Maksimal lydstyrke Venstre 40mW + Højre 40mW (16Ω) - Støjrforhold: 88 dB med 20 KHz LPF
-----	---

Fil	- Filformat MP3 (MPEG-1/2/2.5 Layer 3) - Bit-hastighed: 48 ~ 320 kbps (inklusive VBR)
Lydeffekt	- SRS WOW HD, Normal, Klassisk, Dance, Jazz, Live, Rock
Afspilningsfunktioner	- Alle, Gentag en, Gentag alle, Tilfældig, Gentag tilfældig - MP3 & optagelse (indstillinger er låst til standardindstillingerne for funktionen AUTO, 3 M) - Automatisk genoptagningsfunktion (husker både sidste afspillede fil og afspilningspunkt) - Baggrund med brugerbilleder under afspilning af MP3

※ Specifikation for PMP

PMP-dekoder	- Film: Modificeret Xvid MPEG4 (andre videoformater skal bruge Samsung Converter S/W) - Lyd: MPEG Layer 2 (Samsung Convert S/W)
Afspilningsfunktioner	- Spol frem/tilbage (maks. 32x) - Søg i afspilning, Spring over i afspilning (Normal, 30 sek., 1 min., 3 min., 5 min., 10 min.) - Springer automatisk over, efter en fil er afspillet - Automatisk genoptagningsfunktion (husker sidste afspilningspunkt) - Understøtter fuld skærm ved Converting S/W
Undertekst	- Understøtter SMI-fil (ved brug af Samsung Converter S/W)

Specifikationer

× Specifikation for TEKSTVISER

Fil	– Filtype TXT, op til 99999 sider
Filformater	– Windows: ANSI (Windows 98 eller nyere), Unicode/Unicode (Big-Endian)/UTF-8 (Windows 2000/XP) – Mac : ANSI, Unicode (UTF-16)
Funktioner	– Automatisk rulning (0,8 sek ~ 2,3 sek) – Spring 1 side/10 sider over – Automatisk genoptagningsfunktion (husker seneste side) – Understøtter MP3-baggrundsmusik under visning af tekstfil
Sprog	– Engelsk, koreansk, fransk, tysk, spansk, italiensk, kinesisk, taiwanesisk, japansk, russisk, portugisisk, hollandsk, dansk, svensk, finsk, bahasa indonesisk, polsk, ungarsk, tjekkisk, tyrkisk * Ret til ændring af de understøttede sprog uden varsel forbeholdes.

× Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

× Alle varemærker tilhører de respektive ejere.

Bemærkninger om softwaren

Læs venligst denne betjeningsvejledning omhyggeligt før brugen.

- Den medfølgende software indeholder en kameradriver og et billedredigeringsværktøj til Windows.
- Softwaren eller brugervejledningen må ikke under nogen omstændigheder kopieres, hverken helt eller delvist, til andre formål.
- Rettighederne til softwaren gælder udelukkende dette kamera.
- Hvis kameraet mod forventning er fejlbehæftet, vil det blive repareret eller ombyttet under garantien. Samsung påtager sig intet ansvar for skader, som skyldes forkert brug.
- En hjemmebygget computer eller en computer, der ikke er under fabrikantens garanti, er ikke dækket af Samsungs garanti.
- Denne betjeningsvejledning forudsætter, at du har et grundlæggende kendskab til computere og operativsystemet.

Systemkrav

Windows	Macintosh
Pc med Pentium II 450 MHz processor eller større (Pentium 800 MHz anbefales) * Samsung Converter Computer med en Pentium 500MHz processor eller større (Pentium IV anbefales)	Power Mac G3 eller nyere, eller Intel-processor
Windows 98SE/2000/ME/XP/Vista * Samsung Converter Windows 2000 eller nyere anbefales	Mac OS 10.1 ~ 10.4
Mindst 128 MB RAM (mere end 512 MB anbefales)	Minimum 256 MB RAM 110 MB ledig plads på harddisken
USB-indgang	USB-indgang
Cd-rom-drev	Cd-rom-drev
1024×768 pixels, 16-bit farveskærm (24-bit farveskærm anbefales) Microsoft DirectX 9.0 eller nyere	MPlayer (til filoptagelser)

Om softwaren

Når du har lagt den medfølgende cd i cd-rom-drevet, fremkommer følgende åbningsbillede automatisk.



Inden du slutter kameraet til computeren, skal kameradrivere først installeres.

- **Kameradriver:** Den muliggør, at billeder kan overføres mellem kameraet og computeren.

Dette kamera benytter USB-driveren som kameradriver. Du kan benytte kameraet som en USB-kortlæser. Efter installation af driveren og tilslutning af kameraet til din computer, fremkommer [Flytbar disk] (Removable Disk) i [Windows Stifinder] (Explorer) eller [Denne computer] (My computer). Der medfølger kun én USB-driver til Windows. En USB-driver til MAC er ikke inkluderet på applikations-cd'en. Du kan anvende kameraet med Mac OS 10.1 ~ 10.4.

- **XviD-dekoder:** Den muliggør afspilning på en computer af film (MPEG-4), der er optaget med dette kamera.

Installér XviD-dekoderen på computeren, hvis du vil afspille en filoptagelse, som er optaget med dette kamera. Hvis en filoptagelse ikke kan afspilles korrekt, skal du installere dekoderen. Denne software kan kun benyttes med Windows.

Om softwaren

■ Samsung Converter Multimedia-konverteringsprogram

Multimedie-filer (film, video, etc.) kan konverteres til filmsekvenser, som kan afspilles med dette kamera. Denne software kan kun benyttes med Windows.

■ Samsung Master “Alt-i-ét” multimedie-software.

Du kan downloade, vise, redigere og gemme dine digitalbilleder og filmoptagelser med denne software. Denne software kan kun benyttes med Windows.



- Husk at kontrollere systemkravene inden installation af driveren.
- Der kan gå 5-10 sekunder, inden det automatiske installationsprogram kører, afhængigt af din computers kapacitet. Hvis åbningsbilledet ikke fremkommer, kan du køre [Windows Stifinder] (Explorer), og vælge [Installer.exe] på cd'en.

Installation af applikationssoftwaren

Når du skal anvende dette kamera med en computer, skal applikationssoftwaren først installeres.

Herefter kan de lagrede billeder i kameraet kopieres til computeren og behandles med et billedredigeringsprogram.

■ Du kan gå til Samsungs websted på internettet.

<http://www.samsungcamera.com>: Engelsk

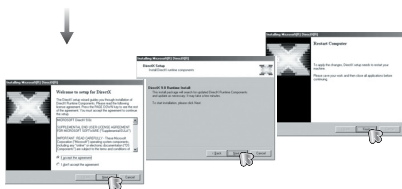
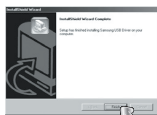
<http://www.samsungcamera.co.kr>: Koreansk

1. Det automatiske installationsvinduet vises. Klik på menuen [Installér] (Install) i installationsvinduet.



2. Installér kameradrivere, DirectX, XviD, Samsung Master og Adobe Reader ved at vælge de pågældende knapper på skærmen. DirectX installeres kun, hvis der ikke allerede eksisterer en nyere version af DirectX på computeren.

Installation af applikationssoftwaren



3. Installér XviD-dekoderen på computeren, hvis du vil afspille en filoptagelse, som er optaget med dette kamera.



- × XviD-dekoderen distribueres i henhold til GNU (General Public License), og enhver kan kopiere, distribuere og ændre denne dekoder. Denne licens gælder ethvert program eller andet materiale, som indeholder en oplysning fra indehaveren af copyright om, at det må distribueres i henhold til General Public License. Yderligere oplysninger findes i licensdokumenterne (<http://www.gnu.org/copyleft/gpl.html>).

Installation af applikationssoftwaren

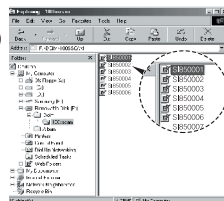
4. Installér softwaren ved at følge instruktionerne på skærmen.



5. Efter genstart af computeren skal du slutte kameraet til computeren ved hjælp af USB-kablet.

6. Tænd for kameraet. Guiden [Ny hardware fundet] (Found New Hardware) åbnes, og computeren genkender kameraet.

- ✖ Hvis dit operativsystem er Windows XP/Vista, åbnes en billedfremviser. Kameradrivere er installeret korrekt, hvis Samsung Masters download-vindue åbnes, når du har startet Samsung Master.



- Hvis du har installeret kameradrivere, åbnes guiden [Ny hardware fundet] (Found New Hardware) muligvis ikke.
- På et Windows 98 SE-system åbnes Guiden Ny hardware fundet (Found New Hardware), og du bliver muligvis bedt om at vælge en driver. Angiv i så fald "USB Driver" på den medfølgende cd.
- Brugervejledninger i PDF-format findes på den medfølgende software-cd-rom. Find PDF-filerne med Windows Stifinder (Explorer). Sørg for at Acrobat Reader er installeret, før du åbner PDF-filerne. Dette program findes også på den medfølgende software-cd-rom.
- For at installere Adobe Reader 6.0.1 korrekt, skal Internet Explorer 5.01 eller nyere være installeret. Gå til "www.microsoft.com" og opgrader Internet Explorer.

Start af computerfunktionen

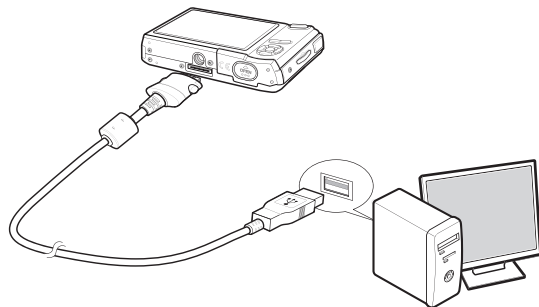
Når du slutter USB-kablet til en USB-port i computeren, og tænder computeren, skifter kameraet automatisk til computerfunktion. Når computerfunktionen er aktiv, kan du overføre de gemte billeder til din computer via USB-kablet.

■ Indstillinger for kameratilslutning

1. Tænd for kameraet.
2. Slut kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel.
3. Tænd for computeren. Kameraet og computeren er nu tilsluttet hinanden.
4. Valgmenu til ekstern enhed vises på LCD-skærmen.
5. Vælg [COMPUTER] ved at trykke på **OP/NED**-knappen, og tryk derefter på **OK**-knappen.



■ Sådan tilsluttes kameraet en computer



- × Hvis du valgte [PRINTER] i trin 5, vises meddelelsen [TILSL. PRINTER], når du slutter kameraet til computeren, og forbindelsen vil ikke blive etableret. I dette tilfælde skal du frakoble USB-kablet og følge proceduren fra trin 2.

■ Sådan afbrydes forbindelsen mellem kamera og computer

Se side 119 (Fjernelse af den flytbare disk).

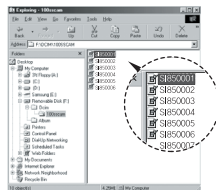
Start af computerfunktionen

■ Sådan overføres billeder

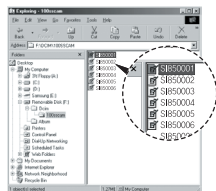
Du kan overføre stillbillederne fra kameraet til din computers harddisk og udskrive dem eller redigere dem med et billedbehandlingsprogram.

1. Slut kameraet til computeren ved hjælp af USB-kablet.

2. Vælg [My computer] på skrivebordet, og dobbeltklik på [Removable Disk] → DCIM → 100SSCAM]. Billedfilerne vil blive vist.



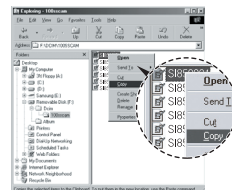
3. Vælg et billede og højreklik på musen.



4. En pop-up-menu åbnes.

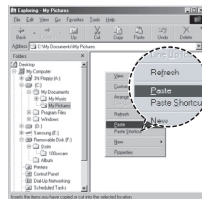
Klik på menuen [Cut] eller [Copy].

- [Cut]: Til flytning af filer.
- [Copy]: Til kopiering af filer.

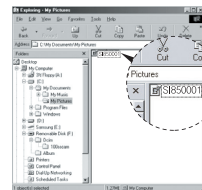


5. Klik på den mappe, hvor du vil indsætte filen.

6. Højreklik på musen, og en pop-up-menu åbnes. Klik på [Sæt ind] (Paste).



7. En billedfil er overført fra kameraet til din computer.



Start af computerfunktionen

- Ved at anvende [Samsung Master] kan du se de gemte billeder direkte på computerskærmen, og du kan kopiere eller flytte billedfilerne.



- Det anbefales at kopiere billederne til computeren for at se dem. Hvis du åbner billederne direkte fra den flytbare disk, kan der opstå uventede afbrydelser.
- Hvis du overfører et billede, som ikke er taget med dette kamera, til den flytbare disk, fremkommer meddelelsen [FILFEJL!] på LCD-skærmen under afspilning, og der vises ingen miniature.

Fjernelse af den flytbare disk

■ Windows 98SE

1. Kontrollér om kameraet eller computeren er ved at overføre filer. Hvis lampen for kamerastatus blinker, skal du vente, til den ophører med at blinke og lyser konstant.
2. Træk USB-kablet ud.

■ Windows 2000/ME/XP/Vista

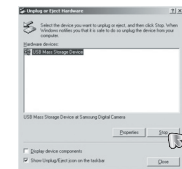
(Illustrationerne kan afvige fra de viste, afhængig af det benyttede operativsystem.)

1. Kontrollér om kameraet eller computeren er ved at overføre filer. Hvis lampen for kamerastatus blinker, skal du vente, til den ophører med at blinke og lyser konstant.
2. Dobbeltklik på ikonet [Unplug or Eject Hardware] på proceslinjen.



Double-click!

3. Vinduet [Unplug or Eject Hardware] åbnes. Vælg [USB Mass Storage Device] og klik på knappen [Stop].

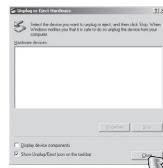


4. Et vindue fremkommer, hvor du kan vælge hvilken hardware, der skal stoppes. Vælg [USB Mass Storage Device] og klik på knappen [OK].



Fjernelse af den flytbare disk

5. En meddelelse om, at du nu kan fjerne hardwaren, vises. Klik på knappen [OK].
6. Vinduet [Unplug or Eject Hardware] åbnes. Klik på knappen [Close], og den flytbare disk er fjernet korrekt.



7. Træk USB-kablet ud.

Installation af USB-driveren til MAC

1. Der medfølger ikke en USB-driver til MAC på cd'en, da MAC-operativsystemet understøtter kameradrivere.
2. Kontrollér MAC OS-versionen under opstarten. Kameraet er kompatibelt med MAC OS 10.1 ~ 10.4.
3. Slut kameraet til Macintosh-computeren og tænd for kameraet.
4. Et nyt ikon vil blive vist på skrivebordet, når du har tilsluttet kameraet.

Brug af USB-driveren til MAC

1. Dobbeltklik på det nye ikon, og mappen i hukommelsen vil blive vist.
2. Nu kan du vælge en billedfil og kopiere eller flytte den til computeren.

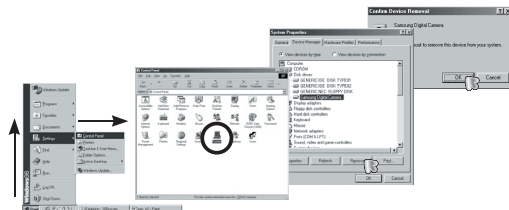


- Mac OS 10.1 eller nyere: Afslut først overførslen mellem computeren og kameraet, og fjern derefter den flytbare disk med Extract-kommandoen.

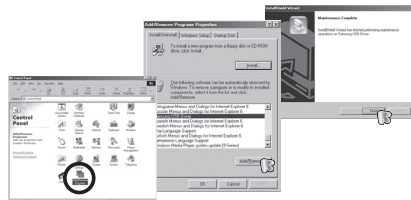
Afinstallation af USB-driveren til Windows 98SE

Sådan afinstalleres USB-driveren.

1. Slut kameraet til computeren og tænd for dem.
2. Du skal kunne se den flytbare disk i [My Computer].
3. Fjern [Samsung Digital Camera] under Enhedshåndtering (Device manager).



4. Træk USB-kablet ud.
5. Fjern [Samsung USB Driver] med Tilføj/fjern programmer (Add/Remove Programs).



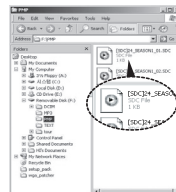
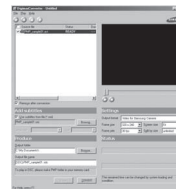
6. Afinstallationen er udført.

Samsung Converter

Multimedie-filer (film, video, etc.) kan konverteres til filmsekvenser, som kan afspilles med dette kamera. Denne software kan kun benyttes med Windows.

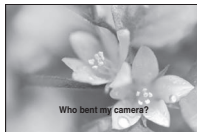
■ Sådan benyttes Samsung Converter

1. Dobbeltklik på ikonet Samsung Converter på skrivebordet.
2. Klik på ikonet Tilføj (Add), og vælg en fil, du vil tilføje.3.
3. Hvis du vil tilføje en tekst, skal du markere "Brug undertekster fra en fil" (Use subtitles from file (*.smi)).
4. Vælg de ønskede indstillinger, og klik på knappen Konverter [Convert].
 - [Output format]: Du kan indstille udgangsformatet
 - [Frame size]: Du kan indstille filoptagelsens bredde og højde.
 - [Frame rate]: Du kan vælge antallet af billeder pr. sekund (bps).
 - [Screen size]: Du kan vælge skærmtypen.
 - [Split by size]: Du kan vælge filstørrelsen af filoptagelsen.
5. Slut kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel.
6. Kopiér den konverterede filoptagelse fra destinationsmappen til mappen [PMP].



Samsung Converter

7. Du kan afspille den konverterede filmoptagelse med kameraet.
 - ✖ Du kan få yderligere oplysninger i hjælpemenuen til Samsung Master.



- Inden du konverterer en multimedia-fil, bør du kontrollere, om den kan afspilles korrekt med Windows Media Player.
- De konverterede filer gemmes med filtypen *.SDC og kan afspilles med Windows Media Player.
- Samsung Converter indeholder ikke samtlige codecs. Hvis en konverteret multimedia-fil ikke kan afspilles med Windows Media Player, skal du installere en multi-dekoder (vi anbefaler den fulde og seneste version af K-Lite Codec). Installér Samsung Converter igen, når du har installeret multi-dekoderen.
- Du kan vælge endestinationsmappe til hver konverteret fil. Hvis en mappe ikke vælges, vil de konverterede filer blive gemt i samme mappe som kildefilen.
- Hvis du konverterer flere filer samtidigt, kører computeren muligvis langsommere på grund af belastning af CPU'en. Hvis det sker, kan du føje én fil ad gangen til programmet.

- Hvis der opstår konverteringsproblemer, skyldes det normalt computerens specifikationer, den installerede dekoder eller programmerne. Kontrollér følgende, hvis en konverteringsfejl opstår.
 - En kompatibel dekoder er ikke installeret eller installeret forkert. Find i givet fald en kompatibel dekoder, og installér den korrekt. Hvis du ikke kan finde en kompatibel dekoder, kan du installere en multi-dekoder.
 - Hvis du har installeret forskellige multi-dekodere i computeren, kan det skabe konverteringsproblemer. Fjern i så fald alle dekodere, og installér en egnet multi-dekoder.
 - Installér den nyeste version af Windows Media Player.
 - Gå til enhedsfabrikantens (computer, grafikkort, lydort) websted, og opgradér til den nyeste version.
- Visse multimedia-filer konverteres ikke. Hvis en konverteret fil er beskadiget, kan den muligvis ikke afspilles med kameraet. Specielle filtyper kan muligvis ikke konverteres. Lyd og billede er muligvis ikke synkroniseret.
- Den forventede filstørrelse efter konvertering af en multimedia-fil kan variere. Det afhænger af det benyttede computersystem.
- Hvis der ingen skrifttyper er kompatible med script-filen i computeren, vises scriptet som '□□□□'.
- Overførsel af en konverteret fil til en flytbar disk tager lang tid. Varigheden afhænger af filstørrelsen.
- Brug ikke funktionen PMP, mens du kører. Det kan give anledning til trafikuheld, hvis du er uopmærksom.
- En fil, der ikke understøtter hurtigsøgning i Windows Media Player, kan ikke indstille konverteringsområde og opdeles efter filstørrelse.

Samsung Master

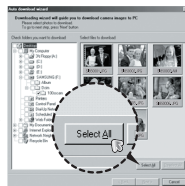
Du kan downloade, vise, redigere og gemme dine billeder og film med denne software. Denne software kan kun benyttes med Windows. Hvis du vil køre Samsung Master, skal du dobbeltklikke på ikonet Samsung Master på skrivebordet.

■ Sådan overføres billeder

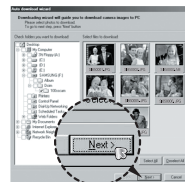
1. Slut kameraet til computeren.

2. Et vindue til overførsel af billeder vises, når du har sluttet kameraet til computeren.

- Klik på knappen [Vælg alle] (Select All) for at overføre billederne.
- Vælg den ønskede mappe i vinduet, og klik på knappen [Vælg alle] (Select All). Du kan gemme billeder fra kameraet i den valgte mappe.
- Hvis du klikker på knappen [Annuller] (Cancel), annulleres overførslen af billederne.

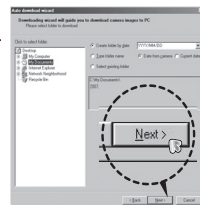


3. Klik på knappen [Næste >] (Next >).



4. Vælg en destination og opret en ny mappe til de billeder og mapper, der skal overføres.

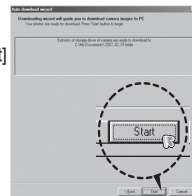
- Mappenavne kan oprettes i datoorden, og billederne vil blive overført.
- Mappenavne kan oprettes efter ønske, og billederne vil blive overført.
- Hvis du vælger en mappe, som tidligere er oprettet, vil billederne blive overført.



5. Klik på knappen [Næste >] (Next >).

6. Det viste vindue fremkommer.

Den valgte mappes placering vises i den øverste del af vinduet. Klik på knappen [Start] for at overføre billederne.

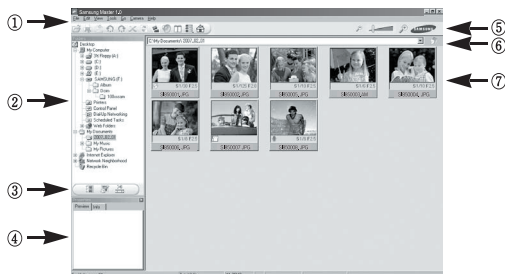


7. De overførte billeder vises.



Samsung Master

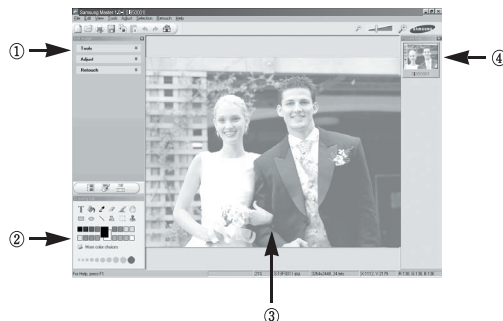
- Billedfremviser: Du kan få vist de gemte billeder.



- Billedfremviseren har følgende funktioner.

- ① Menubjælke: Du kan vælge følgende menuer. Fil (File), Rediger (Edit), Vis (View), Værktøjer (Tools), Skift funktioner (Change functions), Auto-overførsel (Auto download), Hjælp (Help), osv.
 - ② Vindue til valg af billeder: Du kan vælge de ønskede billeder i dette vindue.
 - ③ Menu til valg af medietype: Du kan vælge billedfremviser og funktioner til billed- og filmredigering i denne menu.
 - ④ Vindue til visning: Du kan se et billede eller en filoptagelse og kontrollere multimediale oplysningerne.
 - ⑤ Zoombjælke: Du kan ændre størrelsen af visningen.
 - ⑥ Vindue til mappevisning: Du kan se placeringen af mappen for det valgte billede.
 - ⑦ Vindue til billedvisning: Billederne i den valgte mappe vises.
- * Du kan få yderligere oplysninger i hjælpemenuen til Samsung Master.

- Billedredigering: Du kan redigere et stillbillede.



- Billedredigering har følgende funktioner.

- ① Redigeringsmenu: Du kan vælge følgende menuer.
 - [Tools]: Du kan ændre størrelsen af det valgte billede eller beskære det. Se menuen [Hjælp] (Help).
 - [Adjust]: Du kan ændre billedkvaliteten. Se menuen [Hjælp] (Help).
 - [Retouch]: Du kan retouchere billedet eller benytte specielle effekter. Se menuen [Hjælp] (Help).
 - ② Tegneværktøjer: Værktøjer til billedredigering.
 - ③ Vindue til billedvisning: Det valgte billede vises i dette vindue.
 - ④ Vindue til visning: Du kan få det ændrede billede vist.
- * Et stillbillede, som er redigeret med Samsung Master, kan ikke afspilles i kameraet.
 - * Du kan få yderligere oplysninger i hjælpemenuen til Samsung Master.

Samsung Master

- Filmredigering: Du kan benytte stillbilleder, filmoptagelser, tale og musikfiler i en filmoptagelse.



② Vindue til billedvisning: Du kan indsætte multimediale filer i dette vindue.

- ✗ Visse filmoptagelser, som er komprimeret med en dekoder, der ikke er kompatibel med Samsung Master, kan ikke afspilles med Samsung Master.
- ✗ Du kan få yderligere oplysninger i hjælpemenuen til Samsung Master.

– Filmredigering har følgende funktioner.

① Redigeringsmenu: Du kan vælge følgende menuer.

[Add Media]: Du kan føje andre mediefiler til en filmoptagelse.

[Edit Clip]: Du kan ændre lysstyrke, kontrast, farver og mætning.

[Effects]: Du kan indsætte effekter.

[Set Text]: Du kan indsætte tekster.

[Narrate]: Du kan indsætte tale.

[Produce]: Du kan gemme den redigerede multimediale fil under et nyt navn. Du kan vælge imellem filtyperne AVI, Windows media (wmv) og Windows media (asf).

OFTEST STILLEDE SPØRGSMÅL

Kontrollér venligst følgende, hvis USB-forbindelsen ikke fungerer.

Eks. 1

- USB-kablet er ikke tilsluttet, eller det er ikke det medfølgende USB-kabel.
 - Tilslut det medfølgende USB-kabel.

Eks. 2

- Kameraet genkendes ikke af computeren.
Undertiden optræder kameraet under [Ukendte enheder] (Unknown Devices) i Enhedshåndtering (Device Manager).
 - Installér kameradrivern korrekt. Sluk for kameraet, fjern USB-kablet, tilslut USB-kablet igen og tænd for kameraet.

Eks. 3

- Der opstod en uventet fejl under filoverførslen.
 - Sluk for kameraet og tænd det igen. Overfør filen igen.

Eks. 4

- Ved brug af en USB-hub.
 - Der kan opstå et problem ved tilslutning af kameraet til computeren via en USB-hub, hvis computeren og USB-hub'en ikke er kompatible. Slut altid kameraet direkte til computerens USB-port, hvis det er muligt.

Eks. 5

- Er der andre USB-enheder tilsluttet computeren?
 - Kameraet kan fungere forkert, hvis det er tilsluttet computeren sammen med en anden USB-enhed. Fjern i givet fald det andet USB-kabel, så kun kablet fra kameraet er tilsluttet.

Eks. 6

- Når jeg åbner Enhedshåndtering (Device Manager) ved at klikke på Start → Indstillinger (Settings) → Kontrolpanel (Control Panel) → Ydeevne og vedligeholdelse (Performance and Maintenance) → System → Hardware → Enhedshåndtering (Device Manager), er der ukendte enheder (Unknown Devices) eller andre enheder (Other Devices) med et gult spørgsmålstegn (?) eller udråbstegn (!) ved siden af dem.
 - Højreklik på punktet med spørgsmålstegn (?) eller udråbstegn (!) og vælg "Fjern" (Remove). Genstart computeren og tilslut kameraet igen. Windows 98SE: Fjern også kameradrivern, genstart computeren, og geninstallér kameradrivern.

Eks. 7

- Med visse sikkerhedsprogrammer (Norton AntiVirus, V3, osv.) opfatter computeren muligvis ikke kameraet som en flytbar disk.
 - Stop sikkerhedsprogrammerne og slut kameraet til computeren. Oplysninger om midlertidig deaktivering af sikkerhedsprogrammet findes i programmets betjeningsvejledning.

Eks. 8

- Kameraet er tilsluttet USB-porten på fronten af computeren.
 - Hvis kameraet er tilsluttet USB-porten på forsiden af computeren, genkender computeren muligvis ikke kameraet. Slut kameraet til en USB-port på bagsiden af computeren.

OFTEST STILLEDE SPØRGSMÅL

Hvis du ikke kan afspille filmoptagelsen på computeren

- × Hvis en filmoptagelse, som er optaget med kameraet, ikke kan afspilles på computeren, skyldes det sandsynligvis den dekoder, der er installeret på computeren.

■ Hvis en dekoder til afspilning af filmoptagelser ikke er installeret

→ Installér dekoderen som anført herunder.

[Installation af dekoder til Windows]

→ Installation af XviD-dekoder

- 1) Sæt cd'en, som fulgte med kameraet, i computeren.
 - 2) Kør Windows Stifinder (Explorer), vælg mappen [CD-ROM drev:\XviD], og klik på filen XviD-1.1.2-01112006.exe.
- × XviD-dekoderen distribueres i henhold til GNU (General Public License), og enhver kan kopiere, distribuere og ændre denne dekoder. Denne licens gælder ethvert program eller andet materiale, som indeholder en oplysning fra indehaveren af copyright om, at det må distribueres i henhold til General Public License. Yderligere oplysninger findes i licensdokumenterne (<http://www.gnu.org/copyleft/gpl.html>).

[Installation af dekoder til Mac OS]

- 1) Gå til følgende websted for at downloade dekoderen. (<http://www.divx.com/divx/mac>)
 - 2) Klik på menuen [Free Download] øverst til højre i vinduet, og derefter vises download-vinduet.
 - 3) Kontrollér versionen af Mac OS, og klik på knappen [Download] for at downloade filen og gemme den i den ønskede mappe.
 - 4) Kør den downloadede fil, og dekoderen til afspilning af filmoptagelser vil blive installeret.
- × Hvis filmfilen ikke afspilles på Mac OS, skal du anvende en mediaafspiller, der understøtter Xvid-dekoder (f.eks.: Mplayer).

■ Hvis DirectX 9.0 eller nyere ikke er installeret

→ Installér DirectX 9.0 eller nyere version

- 1) Sæt cd'en, som fulgte med kameraet, i computeren.
- 2) Kør Windows Stifinder (Explorer), vælg mappen [cd-rom-drev:\USB Driver\DirectX 9.0], og klik på filen DXSETUP.exe. DirectX vil blive installeret. Du kan downloade DirectX fra <http://www.microsoft.com/directx>

■ Hvis computeren "fryser" gentagne gange (Windows 98SE), mens kameraet er tilsluttet computeren.

→ Hvis computeren har været tændt i lang tid (Windows 98SE), og kameraet tilsluttes gentagne gange, registrerer computeren muligvis ikke kameraet.
Genstart i dette tilfælde computeren.

OFTEST STILLEDE SPØRGSMÅL

- Hvis computeren, som er tilsluttet kameraet, "fryser" under opstarten af Windows.
 - Afbryd forbindelsen mellem kameraet og computeren og Windows starter korrekt. Hvis problemet opstår gentagne gange, skal du frakoble Legacy USB Support og genstarte computeren. Legacy USB Support findes i computerens BIOS-opsætningsmenu. (BIOS-opsætningsmenuen afhænger af computerfabrikatet. Visse BIOS-mener har ikke Legacy USB Support). Hvis du ikke selv kan ændre menuen, kan du søge vejledning hos computerfabrikanten.
- Hvis en filoptagelse ikke kan slettes, hvis du ikke kan åbne den flytbare disk, eller hvis en fejlmeddelelse vises under filoverførslen.
 - Hvis du kun installerer Samsung Master, kan ovennævnte problemer opstå lejlighedsvis.
 - Luk programmet Samsung Master ved at klikke på ikonet Samsung Master på proceslinjen.
 - Installér alle applikationsprogrammer, som findes på den medfølgende cd.

Korrekt bortskaffelse af dette produkt



Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret

affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding. Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding. Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.



For at bevare miljøet udviser Samsung Techwin forsigtighed over for miljøet på alle produktionsstadier og tager flere skridt i retning af at forsyne kunder med produkter, der er mere miljøvenlige. Eco-mærket repræsenterer Samsung Techwins vilje til at skabe miljøvenlige produkter og indikerer, at produktet opfylder EU RoHS-direktivet.



SAMSUNG

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
OPTICS & DIGITAL IMAGING DIVISION
145-3, SANGDAEWON 1-DONG, JUNGWONGU,
SUNGNAM-CITY, KYUNGKI-DO, KOREA
462-121
TEL : (82) 31-740-8222, 8488, 8490
FAX : (82) 31-740-8398
www.samsungcamera.com

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS AMERICA, INC.
1-800-SAMSUNG (726-7864)
www.samsungcamerausa.com

If you have any questions or comments relating to
Samsung cameras, Please contact
the SAMSUNG customer care center

SAMSUNG FRANCE S.A.S.
HOTLINE PHOTO NUMÉRIQUE :
00 800 22 26 37 27 (Numéro Vert-Appel Gratuit)
www.samsungphoto.fr

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS GmbH
ZENTRALE, KEINE REPARATUR
AM KRONBERGER HANG 6
D-65824 SCHWALBACH/TS, GERMANY
TEL: 49 (0) 6196 66 5303
FAX: 49 (0) 6196 66 5366
TECHNISCHE SERVICE HOTLINE:
00800 4526 3727
(nur kostenfrei für Anrufe aus Deutschland)

Die Adressen Ihrer Kundendienste sowie die
Garantiebestimmungen entnehmen Sie bitte aus dem
beiliegenden Falblatt (SAMSUNG INTERNATIONAL
WARRANTY CERTIFICATE)
INTERNET: www.samsungcameras.de

TIANJIN SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS CO., LTD
NO.9 ZHANGHENG STREET. MICRO-ELECTRONIC
INDUSTRIAL PARK JINGANG ROAD TIANJIN CHINA.
POST CODE : 300385
TEL: 800-810-5858
www.samsungcamera.com.cn

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS UK LIMITED
SAMSUNG HOUSE 1000 HILLSWOOD DRIVE
HILLSWOOD BUSINESS PARK
CHERTSEY KT16 OPS U.K.
TEL : 00800 12263727
(free for calls from UK only)
UK Service Hotline : 01932455320
www.samsungcamera.co.uk

RUSSIA INFORMATION CENTER
SAMSUNG ELECTRONICS
117545 ST. DOROZHINAYA BUILDING 3,
KORPUS 6, ENTRANCE 2, MOSCOW, RUSSIA
TEL : (7) 495-363-1700
CALL FREE : (8) 800 555 55 55 (from Russia only)
www.samsungcamera.ru

Internet address - <http://www.samsungcamera.com>



The CE Mark is a Directive conformity
mark of the European Community (EC)